



911 Carrera 取扱説明書

WKD 991 11 70 14

07/13

「Porsche」、「Porscheクレスト」、「911」、「PCCB」、「PCM」、「PDK」、「PSM」 および 「Tequipment」はポルシェ社の登録商標です。

Printed in Japan.

本書の一部または全部の複製は、ポルシェ社の文書による許可が無い限り禁止致します。

© Dr. Ing. h.c. F. Porsche AG ポルシェジャパン株式会社

車載マニュアル

取扱説明書や整備手帳など、車両に付属の印刷物 は車内に常備してください。車両を売却するときは、次に購入されるお客様にお渡しください。

ご質問、ご提案

車両本体または車載マニュアルについてのご 質問、ご提案がございましたら、下記までご連 絡ください。

東京都目黒区下目黒1-8-1 ポルシェジャパン株式会社 アフターセールス部サービスグループ

車両の装備について

ポルシェ社では絶えず製品の開発と改良を行っており、お客様の車両の装備品や仕様等がこの取扱説明書の内容と一部異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

オプション装備品や国別仕様は、法律等の基準によってこの取扱説明書の内容と異なる場合があります。そのような項目にはアスタリスク(*印)を付けていますのでご留意ください。この取扱説明書に記載した装備品の一部はオプション部品です。車両ご購入の際にこれらの装備品を追加したい場合は、ポルシェ正規販売店にご相談ください。

この取扱説明書に記載されていない装備品等の取り扱いにつきましては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。ポルシェ正規販売店はすべての装備品の取り扱い方法とメンテナンスについてご説明致します。

各国の法律等の違いにより、この取扱説明書の 内容の一部が車両の仕様と一部異なる場合が あります。

エアバッグ警告ラベル

▲ 危険

チャイルド・シートの 助手席での使用

チャイルド・シートを助手席に取り付けた場合、助手席エアバッグが作動したときに重傷または 致命傷を負う恐れがあります。

▷ 後ろ向きに着座するタイプのチャイルド・シートは使用しないでください。フロント・エアバッグが作動した場合、お子様が重傷または致命傷を負う恐れがあります。

「チャイルド・シート」(26ページ) を参照 してください。



取扱説明書内の安全に関する指示

この取扱説明書内には様々な安全に関する指示が使用されています。

▲ 危険

重傷または致命傷を負 う危険があります

「危険」の欄の安全に関する指示を守らなかった 場合、重傷または致命傷を負う危険があります。

▲ 警告

重傷または致命傷を負 う恐れがあります

「警告」の欄の安全に関する指示を守らなかった 場合、重傷または致命傷を負う恐れがあります。

▲ 注意

ケガまたは軽傷を負う 恐れがあります

「注意」の欄の安全に関する指示を守らなかった 場合、ケガまたは軽傷を負う恐れがあります。

知識

車両を損傷する恐れがあります。

「知識」の欄の安全に関する指示を守らなかった 場合、車両を損傷する恐れがあります。



インフォメーション

追加情報、ヒントおよび指示につきましては「インフォメーション」に表示されています。「インフォメーション」の内容をよく読み、指示に従ってください。

目次

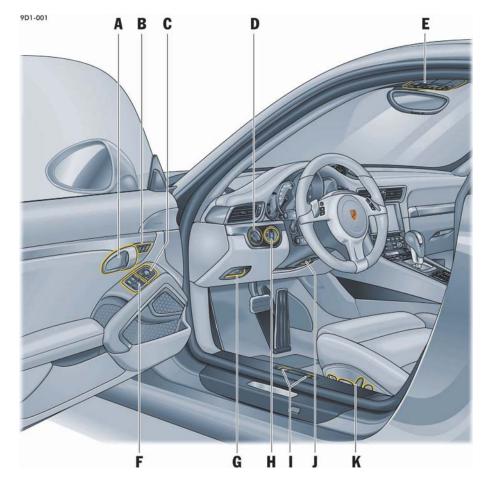
目次1	エアコン43
運転席3	2ゾーン・オート・エアコン
ステアリング・ホイールおよびインスト	エア・ベント
ルメント・パネル4 センター・コンソール5	リヤ・ウィンドウ・ヒーター/
センター・コンソール	ドア・ミラー・ヒーター49
	+
開閉操作とロック6	ウィンドウ、スライディング/チル
概要 - 車外からの開閉操作とロック7	ティング・ルーフ、カブリオレ 50
車外からのドアの開閉操作とロック8	パワー・ウィンドウ51
車内からのドアの開閉操作とロック11	スライディング/チルティング・ルーフ53
トランク・リッドおよびエンジン・	スチール・スライディング/チルティング・
コンパートメント・リッドの開閉12	ルーフ53 ガラス・スライディング/チルティング・ ルーフ54
開閉操作とロック時の故障および特別な	ガラス・スライディング/チルティング・
機能	ルーフ
キーおよびセントラル・ロッキング・ システムの知識17	コンバーチブル・トップ57
システムの知識1/	ウィンドストップ59 コンバーチブル・トップとウィンドスト
2. L SE SERVINA	ップの緊急操作
シート、ミラー、ステアリング・	ップの系記採TF00
ホイール18	ニノレ ナウ化ニバ コロハレ
シート19	ライト、方向指示灯、フロント・
イージー・エントリー機能21	ワイパー67
シート・ヒーター22	ライト・スイッチ68
シート・ベンチレーター22	インストルメント・ライト70
リヤ・シート・バックレスト22	方向指示灯/ハイ・ビーム/パッシング・
シートベルト	レバー /パーキング・ライト・スイッチ 71
エアバッグ・システム25	ハザード・ライト
チャイルド・シート26 ロールオーバー・プロテクション36	インテリア・ライト/読書灯72
ドア・ミラー	概要 – フロント・ワイパー74
ルーム・ミラー	フロント・ワイパー /ウォッシャー・ レバー75
ステアリング・ホイール・ヒーター39	V/\/5
ステアリング・ホイールの調節	/ > . → L II ./ > . L → ∞ ↑ II → L → ?
マルチファンクション・ステアリング・	インストルメント・パネルおよび
ホイール41	マルチファンクション・ディス
サンバイザー42	プレイ78
バニティー・ミラー42	インストルメント・パネル79
	インストルメント・パネル・
	= · · ¬ ¬° ı · · / 00

バッテリー /オルタネーター	83
チェック・エンジン(エミッション・	
コントロール)	83
警告音	83
マルチファンクション・ディスプレイの	
操作 車両メニュー	84
車両メニュー	88
オーディオ・メニュー*	91
電話メニュー*	91
地図メニュー*	92
ナビゲーション・メニュー*	92
トリップ・メニュー	
タイヤ空気圧メニュー	
(タイヤ空気圧モニタリング、TPM)	94
4輪駆動メニュー	.100
4輪駆動メニュー クロノ・メニュー (ストップウォッチ) ギヤシフト・アシスト・メニュー	.101
ギヤシフト・アシスト・メニュー	103
G-Forceメニュー	.103
$ACC \times = \neg -$.104
制限速度メニュー*	.104
マルチファンクション・ディスプレイの	
車両設定機能	.104
車両設定機能 警告と情報メッセージの概要 	.116
パーソナル設定	127
概要 – パーソナル設定	.128
パーソナル設定の保存	.129
安全運転について	131
- お出かけの前に	122
慣らし運転の知識	
順うし建築の加蔵 車両の技術的な仕様変更	
	.104
運転山の準備の設定な上が場作	
運転中の装備の設定および操作	.133
スポーツ・タイヤ	.133 .133
スポーツ・タイヤ 地上高	.133 .133 .133
スポーツ・タイヤ	.133 .133 .133

国外での走行1	
テール・パイプ1	
故障診断用ソケット	.34
イグニッション・ロック、ステアリング・	
ロック	.35
エンジンの始動および停止	.36
オート・スタート/ストップ機能	.37
エレクトリック・パーキング・ブレーキ]	.39
フット・ブレーキ	.40
フット・ブレーキ	
プレーキ(PCCB)	.41
クルーズ・コントロール	
アダプティブ・クルーズ・コントロール	
制限速度表示 *	.55
自動車電話、無線装置*	.56
ポルシェ・コミュニケーション・システム	
(PCMおよびCDR) *1	.56
USB/iPod [®] およびAUX *1	
ETC受信機	.57
ボイス・コントロール*	.57
マニュアル・トランスミッション、	
クラッチ 1 Porsche Doppelkupplung(PDK) 1	.58
Porscne Doppeikupplung(PDK)	.59
	. UI
走行制限プログラム	.65
トフンスミッンョンおよびンヤーン・	
コントロール・システム	.66
ポルシェ・トラクション・マネージメント	c 7
(PTM)	6/
ポルシェ・スタビリティ・マネージメント	67
(PSM)	.07
HOLD機能:発進アシスタント、	70
停止制御	.70
ABSプレーキ・ンステム(アンテロック・	71
ブレーキ・システム)	. / 1
ホルンエ・アクティノ・ザスペンンヨノ・ マラージョン L (DACM)	72
マネージメント(PASM)	. / 2
(PTVプラス) の機能説明	73
ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・	.73
コントロール(PDCC)	73
ダイナミック・エンジン・マウント	.73
(PADM)1	74

「スポーツ」および「スポーツ・プラス」 モード	174
スポーツ・エキゾースト・システム	176
格納式リヤ・スポイラー	177
収納スペース、ラゲッジ・コン/ トメントおよびルーフ・トラン:	~~
トメントおよびルーフ・トラン: ポート・システム	ス 170
収納 ドリンク・ホルダー /カップ・ホルダー	1/9 18∩
灰曲	181
灰皿シガー・ライター	181
トランク・ルーム	182
ルーフ・トランスポート・システム	184
E1-1-	100
駐車	
パーキング・アシスタント	190
リバース・カメラ 駐車時の助手席ドア・ミラー下向き 自動切り替え	192
駐車時の助手席トプ・ミフート向さ 自動切り扶え	102
ガレージ・ドア・オープナ ー	132
(ホームリンク [®]) *	193
警報システムおよび盗難防止 …	197
警報システム	198
イモビライザー	199
ステアリング・コラム・ロック	199
盗難を防止するために	199
車両のお手入れ	200
<mark>メンテナンスの諸注意</mark> エンジン・オイル・レベルの点検	201
エンシン・オイル・レベルの点検 エンジン・オイルの補充	203 202
ーンファーカイルの冊儿	205
ウォッシャー液ワイパー・ブレード	205
エミッション・コントロール・システム。	206
予備燃料タンク	
燃料の給油	207
車両のお手入れ	209

軽修理	216
軽修理について	217
クーラント・レベルの占給と補充	218
ブレーキ・フルード	219
パワー・ステアリング	220
エア・クリーナーの交換	220
室内防塵用フィルターの交換	220
タイヤとホイールホイール取り付け面	228
ホイール・ボルト	
パンクしたとき	
スペーサー*	231
電気系統	232
バッテリー 外部電源、ジャンパー・ケーブルによる	237
外部電源、ジャンパー・ケーブルによる	
<u> </u>	240
+ II - I - / / / / / / / / / / / / / / /	241
ヘッドライト	
ヘッドライトの調整	243 241
左側通行から右側通行への変更に	
伴うヘッドライトの切り替え	244
けん引およびけん引によるエンジンの	
始動	246
消火器*	250
発炎筒	250
カノも空气にこちョ ナ リ	
タイヤ空気圧とテクニカル・ データ	251
車両の識別データ	252
エンジン・データ(メーカー発表値)	253
燃費とエミッション(メーカー発表値)	253
タイヤ、ホイール	255
冷間時のタイヤ空気圧 (20°C)	256
重量(メーカー発表値)	
動力性能(メーカー発表値)	
車両寸法(メーカー発表値)	262
* 31	202
索引	263



運転席

- **A** インナー・ドア・ハンドル (12ページ)
- B パーソナル設定用メモリー・ボタン (129ページ)
- C ドア・ミラー設定 (37ページ)
- D ライト・スイッチ (68ページ)
- E ルーフ・コンソール
- F パワー・ウィンドウ (51ページ)
- G エレクトリック・パーキング・ブレーキ (139ページ)
- **H** イグニッション・ロック (135ページ)
- I エンジン・コンパートメント・リッド/ トランク・リッドのロック解除 (12ページ)
- J ステアリング・ホイール調節 (40ページ)
- K シート調節 (19ページ)



ステアリング・ホイールおよ びインストルメント・パネル

- **A** PDKシフト・ボタン (163ページ)
- B 方向指示灯 (71ページ)
- C 油圧計 (81ページ)
- D 油温計 (80ページ)
- E スピードメーター (79ページ)
- F タコメーター (回転計) (80ページ)
- **G** マルチファンクション・ディスプレイ (79ページ)
- H 水温計 (80ページ)
- 燃料計 (82ページ)
- **J** フロント・ワイパー (75ページ)
- K クルーズ・コントロール (142ページ)
- L 故障診断用ソケット
- M 電話コントロール、マルチファンクション・ ディスプレイ (85ページ)
- N ホーン



センター・コンソール

- A ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)* (156ページ)
- B エアコン・コントロール・パネル (44ページ)
- C ハザード・ライト・スイッチ (72ページ)
- **D**「スポーツ」モード・ボタン (175ページ)
- **E** 「スポーツ・プラス」モード・ボタン (175ページ)
- F ポルシェ・アクティブ・サスペンション・マネージメント(PASM) (172ページ)
- G ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM) (167ページ)
- H スライディング/チルティング・ルーフ用 コントロール・パネル (53ページ)

コンバーチブル・トップ用コントロール・ パネル (58ページ)

- オート・スタート/ストップ・ボタン (138ページ)
- **J** スポーツ・エキゾースト・システム (176ページ)
- **K** リヤ・スポイラー (177ページ)
- L セントラル・ロッキング・ボタン (11ページ)

st 日本仕様に設定はありません。 外観図 $oldsymbol{5}$

開閉操作とロック

概要 – 車外からの開閉操作とロック
車外からのドアの開閉操作とロック
車内からのドアの開閉操作とロック11
トランク・リッドおよびエンジン・
コンパートメント・リッドの開閉12
開閉操作とロック時の故障および特別な
機能
キーおよびセントラル・ロッキング・
システムの知識17

概要 – 車外からの開閉操作と ロック

ポルシェ・エントリー&ドライブは、ドア・ハン ドルのボタンAの操作でロック/ロック解除が できるシステムです。

この概要説明は後述の「車外からの開閉操作と ロック」に代わるものではありません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。





キー

ポルシェ・エントリー&ドライブ

運転者が何をしたいか?	その操作方法は?	その結果は?
ロック解除	キーを使用する: キーの で ボタンを押してください。 ポルシェ・エントリー & ドライブ装備車: ドア・ハンドルをしっかり握ってください。	ハザード・ライトが1回点滅します。 ドアを開くことができます。
ロック	キーを使用する: キーのਊボタンを押してください。 ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車: ドア・ハンドルのボタンAを押してください。	ハザード・ライトが2回点滅します。 ドアがロックされます。
人/動物を車両に残してロックする (室内モニタリング・システムをOFFにする)	キーを使用する: キーの⊕ボタンを2回押してください (約2秒以内)。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車: ドア・ハンドルのボタンAを2回押してください (約2秒以内)。	ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、インナー・ドア・ハ ンドルを引くことにより、車内からドアを開く ことができます。
警報の解除	ドアをロック解除してください。 ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車: ドア・ハンドルをしっかり握ってください。	警報が止まります。



A - 車両のロック解除

B - 車両のロック

C - トランク・リッドのロック解除

D - カブリオレ: コンバーチブル・トップの開閉

車外からのドアの開閉操作と ロック

車両装備により、キーまたはポルシェ・エントリー&ドライブ装備車ではキーなしでロックおよびロック解除ができます。

キーを使用する場合

キーのボタン操作でロックおよびロック解除を 行ってください。



インフォメーション

運転席ドア・ロックにエマージェンシー・キーを 差し込んで車両のロックを解除した場合は、警報 システムの作動を回避するために、ドアを開いて から10秒以内にイグニッションをON (イグニッション・ロック位置1)にしなければなりません。 助手席側ドアはロック状態を維持します。



レ インフォメーション

でボタンを使用してロックを解除した後、いずれのドア/トランク・リッドも開かなかった場合、車両は30秒後に自動的に再ロックされます。



インフォメーション

ここでは初期設定の機能を元に説明しています。 メモリー機能装備車では、インストルメント・パ ネルのマルチファンクション・ディスプレイでド アの設定を変更し、そのとき使用しているキーの 設定情報として保存しておくことができます。

▷ ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォメーション:

「ロックの設定」(109ページ)を参照してください。



ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車ではキーを携行していれば(例えば着衣のポケットに入れておくだけで)、キーを使用することなく開閉操作およびエンジンの始動が行えます。

▷ キーを強い電磁波にさらさないでください。 ポルシェ・エントリー &ドライブに悪影響を 及ぼす恐れがあります。



ドア・ロックを解除してドアを開く キーによるロック解除

- 1.
 ① ボタンを押してください。
 ハザード・ライトが1回点滅します。
 ドア・ロックが解除されます。
- 2. ドア・ハンドルを引いてドアを開いてください。



ポルシェ・エントリー&ドライブによるロック解除 (キーレス操作)

キーを携行して運転席または助手席のドアに近づくと、車両のロックを解除することができます。

- ドア・ハンドルをしっかり握ってください。 ハザード・ライトが1回点滅します。 ドア・ロックが解除されます。
- 2. ドア・ハンドルを引いてドアを開いてください。



インフォメーション

ロックを解除してからドアまたはトランク・リッドを開かなかった場合、30秒後に自動的に再ロックされます。傾斜センサー*と室内モニタリング・システムは解除されます(盗難防止機能が制限されます)。

この場合、インナー・ドア・ハンドルを引くことにより、車内からドアを開くことができます。

▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動する ことを車内に残る人に伝えてください。

再度ロックされた後は、室内モニタリング・シス テムおよび傾斜センサー*が再び作動します。

ドアのロック解除機能の設定

運転席ドアのみをロック解除する、または助手席ドアも同時にロック解除する設定に変更することができます。

なお、設定内容に関係なく、両方のドアをロック 解除することができます。

▶ キーの がボタンを5秒以内に2回押してください。

ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォメーション:

▷ 「ドアのロック解除機能の設定」(109ページ) を参照してください。

ドアをロックする

▲ 警告

車外からのドアの ロック

車外から車両をロックすると、車内からドアや ウィンドウを開くことができなくなります。その ため、車外からロックする場合、車内に人や動物 が残っていないことを確認してください。

ロックされたドアによって緊急時に救助者が車 内に入ることが困難になります。

▶ 車両をロックするときは車内に人や動物がいないことを確認してください。



インフォメーション

ロックするとすべてのドアとトランク・リッドが 閉じている場合にのみ、ハザード・ライトが点滅 して車両がロックされたことを知らせます。



インフォメーション

ドアまたはトランク・リッドが完全に閉じていない場合、車両をロックできません。

警告音が鳴り、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージが表示されます。 ハザード・ライトは点滅しません。

運転席ドアのみが閉じている状態でロックすると、車両はプリロックされます。残りのドア/トランク・リッドをロックするときは、キーを車内に置き忘れていないか確認してください。

キーが操作範囲外にあると、車両ドアおよびトランク・リッドをロック後に開くことができなくなります。

キーによるロック

- 1. ドアを閉じてください。
- 分 ボタンを1回押してください。 ハザード・ライトが2回点滅します。 車外、車内のどちらからもドアを開くことが できなくなります。

または、

人や動物を車内に残す場合:

- 分 ボタンを2秒以内に2回押してください。 ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはインナー・ドア・ハンドルを引くこと により、車内側から開くことができます。
- ▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動する ことを車内に残る人に伝えてください。



ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの ロック (キーレス操作)

この操作を行うときは、キーを携行していなければなりません。

- 1. ドアを閉じてください。
- ドア・ハンドルのロック・ボタンAを押してください。

ハザード・ライトが2回点滅します。

車外、車内のどちらからもドアを開くことが できなくなります。

または、

人や動物を車内に残す場合:

- ▷ ドア・ハンドルのロック・ボタンAを2秒以内 に2回押してください。
 - ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはインナー・ドア・ハンドルを引くこと により、車内側から開くことができます。
- ▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動する ことを車内に残る人に伝えてください。

車内からのドアの開閉操作と ロック

ここでは初期設定の機能を元に説明しています。 メモリー機能装備車では、インストルメント・パ ネルのマルチファンクション・ディスプレイを使 用して設定を変更し、そのとき使用しているキー の設定情報として保存しておくことができます。 ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォ メーション:

▷ 「ロックの設定」(109ページ) を参照してく ださい。



セントラル・ロッキング・ボタン

☆ドアをロックする

ドアが閉じている場合:

▷ セントラル・ロッキング・ボタンを押してく ださい。

イグニッションがONの場合、ボタンのインジ ケーター・ライトが点灯します。

両方の車両ドアがロックされます。

ドアはインナー・ドア・ハンドルを引くこと により開くことができます。

オート・ロック機能による自動ロック

この機能が作動しているときは、車速が約5km/h を超えると自動的にロックされます。

ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォ メーション:

▷ 「ロックの設定」(109ページ) を参照してく ださい。

⊕ドア・ロックを解除する

▷ セントラル・ロッキング・ボタンを押してく ださい。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。 **両方の**車両ドアがロック解除されます。

オート・ロック機能による自動ロック解除

この機能を有効にした場合、イグニッション・ キーを抜き取ると車両が自動的にロック解除さ れます。

ロック/ロック解除の設定変更に関するインフォ メーション:

▷ 「ロックの設定」(109ページ) を参照してく ださい。

1 インフォメーション

車両キーまたはスペア・キーで車両をロックした 場合、セントラル・ロッキング・ボタンでロック を解除することはできません。

1 インフォメーション

エアバッグが作動する事故が起きた場合、救助者 が車内に入りやすくするためにドアが自動的に ロック解除されます。更に、ハザード・ライトが 自動的に作動します。



A - インナー・ドア・ハンドル

B - ドア・ポケット

ドアを開く

▷ インナー・ドア・ハンドル (矢印) を引いて ください。



インフォメーション

イグニッション・キーの分ボタンを1回押して車 両をロックした場合、またはポルシェ・エント リー&ドライブ装着車のドア・ハンドルのロッ ク・ボタンを押して車両をロックした場合は、 車内からドア、トランク・リッドおよびエンジ ン・コンパートメント・リッドを開くことはで きません。

ドア・ポケット

ドア・ポケットを開く

- ▷ カバー Bを持ち 上げてください。
- ▷ ドアを閉じるとき、および走行中はドア・ポ ケットのカバーを必ず閉じてください。

トランク・リッドおよびエンジ ン・コンパートメント・リッド の開閉

プル・ボタンでトランク・リッドを開く

トランク・リッドまたはフロント・ワイパーを損 傷する恐れがあります。

- ▷ トランク・リッドを開くときは、ワイパーが 起きていないことを確認してください。
- ▷ トランク・リッドを開く前に、必ずフロント・ ワイパーをOFF (ワイパー・レバーを0の位置) にしてください。

フロント・ワイパーに関するインフォメーション:

▷ 「フロント・ワイパーおよびヘッドライト・ ウォッシャー・システム」(75ページ)を参 照してください。

1 インフォメーション

バッテリーが上がってしまった場合、外部電源を接 続してトランク・リッドを開くことができます。

▷ 「トランク・リッドの非常時ロック解除」 (236ページ)を参照してください。

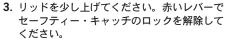
またはヒューズ・ボックス・リッド内側の説 明を参照してください。



- A トランク・リッド
- B エンジン・コンパートメント・リッド
- 1. 運転席ドアを開いてください。
- 2. 運転席シートの横にあるプル・ボタンAを操 作してください。

リッドがロック解除されます。





トランク・リッドを開くと、トランク・ルー ム内のライトが点灯します。



キーでトランク・リッドを開く



1 インフォメーション

トランク・リッドのロックを解除すると、他の車 両ドアもロック解除されます。

キーでトランク・リッドをロック解除する/開く

- ボタンを押してください。
- 2. リッドを少し持ち上げ、赤色のレバーでセー フティー・キャッチを解除してください。



ポルシェ・エントリー&ドライブ (キー レス) でトランク・リッドをロック解 除する/開く

キーを携行して車両の前方にいる場合、トラン ク・リッドを開くことができます。

▷ ポルシェ・クレストとライセンス・プレート の間に手をかざしてください(**図を参照**)。 センサーによりリッドのロックが解除され、 リッドが開きます。

リッドを少し持ち上げ、赤色のレバーでセーフ ティー・キャッチを解除してください。

トランク・リッドを閉じる

- 1. リッドが閉じる直前まで手で引き下げ、そこ で手を放してリッドをロックしてください。 必要な場合、セーフティー・キャッチの真上 付近を手のひらで押して、リッドを確実に ロックしてください。
- 2. リッドが確実にロックされていることを確認 してください。

リッドが確実にロックされていない場合、車両の 発進時にマルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージが表示されます。

プル・ボタンでエンジン・コンパート メント・リッドを開く

クーペのみ:

- 1. 運転席ドアを開いてください。
- 2. 運転席シートの横にあるプル・ボタンBを操作 してください。

リッドのロックが解除され、開くことができます。

カブリオレのみ:

- 1. 運転席ドアを開いてください。
- 2. 運転席シートの横にあるプル・ボタンBを操作してください。エンジン・コンパートメント・リッド(コンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッド)が自動的にサービス・ポジションまで開きます。

エンジン・コンパートメント・リッド を閉じる

クーペのみ:

- 1. リッドが閉じる直前まで手で引き下げ、そこで手を放してリッドをロックしてください。 必要な場合、セーフティー・キャッチの真上 付近を手のひらで押して、リッドを確実に ロックしてください。
- 2. リッドが確実にロックされていることを確認 してください。

リッドが確実にロックされていない場合、車両の 発進時にマルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージが表示されます。

カブリオレのみ:

▷ プル・ボタンBを押してください。 エンジン・コンパートメント・リッド (コン バーチブル・トップ・コンパートメント・リッ ド) が自動的に閉じます。

開閉操作とロック時の故障および特別な機能

トランク・リッドの緊急操作

バッテリーが上がってしまった場合、外部電源を接続してトランク・リッドを開くことができます。

▷ 「トランク・リッドの非常時ロック解除」 (236ページ)を参照してください。

運転席ドアのみがロック解除される

マルチファンクション・ディスプレイを使用して、ドアのロック/ロック解除の設定を変更することができます。

▷ 「ドアのロック解除機能の設定」(109ページ) を参照してください。

なお、設定内容に関係なく、両方のドアをロック 解除することができます。

▶ キーの がボタンを2秒以内に2回押してくだ さい。

車両がロック解除できない

リモート・コントロール・キーが、次のいずれか の状態にあることが考えられます。

- システムが故障している
- キーの電池が消耗している
- 電磁波の影響によって正常に機能していない (ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車のリ モート・コントロールでも同様の症状が発生 することがあります)



車両のロックが解除できない場合:

 助手席側のフロント・ウィンドウの外端部に 車両キーを置き、同時にでボタンを押してく ださい(図を参照)。

それでも車両のロックが解除できない場合:

 エマージェンシー・キーを車両キーから取り 外してください。

「エマージェンシー・キー」(17ページ) を参 照してください。

- 3. エマージェンシー・キーで運転席ドアのロックを解除し、ドアを開いてください:
- ▷ 「セントラル・ロッキング・システムが故障した場合の運転席側ドアの緊急ロック」 (16ページ) を参照してください。 ドア・ハンドルを引いたまま保持してく

ださい。

エマージェンシー・キーをドア・ロックに挿入し、90°反時計回りに回してキーを再度抜き取ってください。

4. ドア・ハンドルから手を離し、もう1回引いて ドアを開いてください。 5. 盗難防止警報システムの作動を回避するた め、ドアを開いてから10秒以内にイグニッ ションをONにしてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の追 加作業:

イグニッションをONにできない、またはエン ジンが始動しない場合は、マルチファンク ション・ディスプレイにメッセージ「注意 キーは車内にありません」が表示されます。

- 6. コントロール・ユニットをイグニッション・ ロック位置0に戻してください。
- 7. エンジンを再度始動してください。 エンジンが始動しない場合、マルチファン クション・ディスプレイにメッセージ「注 意 キーは車内にありません」が再度表示さ れます。

約1秒後にメッセージ「スイッチ部:左に回 し、取り外し、キーを差し込む」が表示され ます。

8. コントロール・ユニットをイグニッション・ ロック位置0に戻し、イグニッション・ロッ クから取り外してください。イグニッション・ キーを使用してイグニッションをONにして ください (エマージェンシー・キーは除く)。

作動待機のOFF(ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車)

車両のロックを一定時間以内に解除しなかっ た場合、ポルシェ・エントリー&ドライブの作 動待機がOFFになります。運転席ドアは96時間 後、助手席ドアは36時間後に作動待機がOFFに なります。

- 1. ドア・ハンドルを1回引くと、ポルシェ・エ ントリー&ドライブが作動待機状態に戻り ます。
- 2. ドア・ハンドルをもう1回引くと、ドアが 開きます。

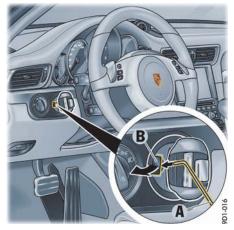


緊急操作 – コントロール・ユニット/イ グニッション・キーの抜き取り

バッテリーが上がった場合、イグニッション・ キーを抜き取るには、緊急操作を行う必要があり ます。

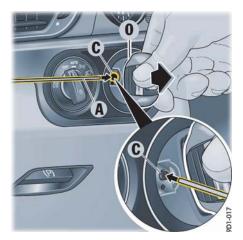
ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車のイグ ニッション・ロックからコントロール・ユニット を取り外す場合も緊急操作を行わなければなり ません。

- 1. 運転席側のヒューズ・ボックス・カバーの指 穴をつかみ、引いて取り外してください。
- 2. ヒューズ・ボックス・カバーの裏に収納して あるメタル・フックAを取り出してください。



3. メタル・フックAを使用して、イグニッション・ ロックからプラスチック・カバー Bを取り外 してください。

取り外したプラスチック・カバー Bは紛失し ないように十分注意してください。



- 4. コントロール・ユニット/イグニッション・ キーをイグニッション・ロック位置0(初期 位置)に回してください。
- 5. メタル・フックAを開口部Cに解除音が聞こえ るまで押し込んでください。
- 6. 初期位置0でコントロール・ユニット/イグ ニッション・キーを取り外してください。
- 7. プラスチック・カバー Bを元の付置に取り付 けてください。



ドア・ハンドル下のドア・ロック(運転席側)

車両をロックできない

この状態は、ハザード・ライトが点灯せず、ロッ ク音が聞こえないことで判断できます。 リモート・コントロール・キーが、次のいずれか の状態にあることが考えられます。

- システムが故障している
- キーの電池が消耗している
- 電磁波の影響によって正常に機能していない (ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車のリ モート・コントロールでも同様の症状が発生 することがあります)

セントラル・ロッキング・システムが故障した場 合の運転席側ドアの緊急ロック

車両をロックできない場合:

 エマージェンシー・キーを車両キーから取り 外してください。

「エマージェンシー・キー」(17ページ)を参 照してください。

- 2. 運転席ドアを開いてください。
- 3. 運転席ドアのドア・ハンドルを引いたまま保 持してください (図を参照)。

エマージェンシー・キーをドア・ロックに挿 入し、90°時計回りに回してキーを再度抜き 取ってください。

ハザード・ライトが2回点滅して車両がロック されたことを知らせます。

4. ドア・ハンドルから手を離し、ドアを閉じてく ださい。

運転席ドアがロックされます。

5. 助手席ドアの緊急ロック機能を使用する場 合、エマージェンシー・キーを運転席ドアの ドア・ロックに再度差し込み、90°時計回りに 回してキーを抜き取ってください。 助手席ドアがロックされます。

インフォメーション

セントラル・ロッキング・システムに異常がある ときは、助手席ドアの緊急ロックはできません。

1 インフォメーション

セントラル・ロッキング・システムに異常がある ときは、運転席ドアのドア・ロックにエマージェ ンシー・キーを差し込んでロックすると、正常に 機能しているロックのみが作動します。

▷ セントラル・ロッキング・システムの故障を 修理してください。ポルシェ正規販売店にご 相談ください。この作業はポルシェ正規販売 店での実施を推奨します。十分なトレーニン グを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技 術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確か な整備をお約束します。

キーおよびセントラル・ロッキ ング・システムの知識

+-

この車両には2本のキーが付属しており、それぞれにエマージェンシー・キーを内蔵しています。 これらのキーを使用して、車両のすべてのロックを操作できます。

- ▶ キーの取り扱いには細心の注意を払ってください。特別な状況を除いて、キーを放置しないでください。
- ▷ わずかな時間でも車両から離れるときは、 キーを抜き取り、携行してください。 キーを車内に残さないでください。
- ▷ キーを紛失した、または盗難に遭遇したとき、 スペア・キーを追加したり交換したりしたと きは、ご契約の損害保険会社に連絡してくだ さい。
- ▷ 紛失または盗難に遭遇したキーの電子コードを無効にしていても、そのキーをドア・ロックに差し込んで、車両をロック/ロック解除できます。



エマージェンシー・キー

エマージェンシー・キーを取り外す

- 1. リリース・ボタンを横に押してください。
- エマージェンシー・キーを抜き取ってください。

エマージェンシー・キーを収納する

▷ リリース・ボタンのロック音が聞こえるまで、エマージェンシー・キーを押し込んでください。



インフォメーション

コンフォート・メモリー装備車の場合、車両を ロックしたときに、車両の様々な設定がそのとき 使用しているキーに保存されます。

スペア・キー

車両のスペア・キーは、ポルシェ正規販売店でのみお求めいただくことができます。新しいキーを注文してからお手元に届くまでには大変時間がかかる場合がございますので、いつでもスペア・キーを使えるように、あらかじめご用意いただくことを推奨します。キーは盗難の恐れがない安全な場所に保管し、車内や車両の近くには置かないでください。

新しいキーを使用するには、そのキーの電子コードを、車両のコントロール・ユニットに「登録」する必要があります。この登録作業はポルシェ正規販売店でのみ実施が可能です。また、登録作業を行うときは、現在登録しているすべてのキーを同時に再登録しなければなりません。再登録しなかったキーの電子コードは、コントロール・ユニットから抹消され、以後使用できなくなります。

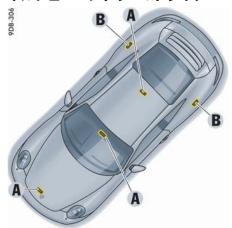
最大で8本のキーを登録することができます。

セントラル・ロッキング

車両にはセントラル・ロッキング・システムが装備されています。セントラル・ロッキング・システムは、次の部位をロック/ロック解除します。

- ドア
- フィラー・フラップ(燃料給油ロカバー) 車両をロック/ロック解除したときは、セントラル・ロッキング・システムが自動的に作動します。 マルチファンクション・ディスプレイを使用して、ドアのロック/ロック解除の設定を変更することができます。なお、設定内容に関係なく、ドアを開くことができます。
- ▶ キーのでがボタンを5秒以内に2回押してください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ



ポルシェ・エントリー&ドライブのアンテナの 取り付け位置

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、リモート・コントロール付きキーと車両のアンテナが電波で通信することで、ドアやトランク・リッドをロック/ロック解除できます。

植え込み型心臓ペースメーカーまたは植え込 み型除細動器を装着されているお客様へ

▲ 警告

植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細動器を装着されている方は、車室外アンテナAおよび車室内アンテナBから約22cm以内の範囲に、植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細動器を近づけないでください。

- ▷ 植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え 込み型除細動器を装着されている方は、車室 外アンテナAおよび車室内アンテナBから約 22cm以内の範囲に近づかないでください。 アンテナからは電波が出ており、植え込み型 心臓ペースメーカーおよび植え込み型除細 動器の作動に影響を与える恐れがあります。
- ▷ 植え込み型心臓ペースメーカーおよび植え 込み型除細動器以外の医療用電気機器を使 用されている方は、医師や医療用電気機器 製造業者などに電波の影響の有無について 事前に確認してください。電波により医療 用電気機器の作動に影響を与える恐れがあ ります。

memo

シート、ミラー、ステアリング・ホイール

シート	19
イージー・エントリー機能	21
シート・ヒーター	
シート・ベンチレーター	22
リヤ・シート・バックレスト	22
シートベルト	23
エアバッグ・システム	
チャイルド・シート	
ロールオーバー・プロテクション	
ドア・ミラー	
ルーム・ミラー	
ステアリング・ホイール・ヒーター	
ステアリング・ホイールの調節	
マルチファンクション・ステアリング・	
ホイール	41
サンバイザー	
バニティー・ミラー	

シート

シート位置

安全で疲れにくい運転には、正しい着座姿勢が 重要です。運転席シートの位置を調節するとき は、運転者の体格などに合わせて次の要領で実 施することを推奨します。

- 1. シートの高さを頭上の空間に余裕があり、 周囲がよく見える高さに調節してください (バケット・シートを除く)。
- 2. シートの前後位置を調節してください。ブ レーキ・ペダルをいっぱいに踏み込んだと きに、脚が伸びきらない状態になる位置に 調節してください。
- 3. ステアリング・ホイールの 上部分を握って ください。バックレストの角度とステアリ ング・ホイールの位置は肩をバックレスト に預けた状態で肘が少し曲がる位置に調節 してください (バケット・シートを除く)。 このとき、肩をバックレストに預けられる 位置に調節してください。
- 4. 必要に応じて、シートの前後位置を再調節 してください。

シートの調節

A 警告

運転中のシート調節

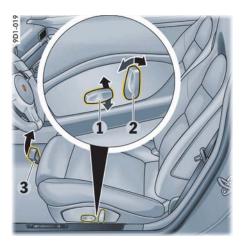
運転中にシート調節を行うと、シートが必要以上 に大きく動き、運転操作を誤る恐れがあります。 ▷ 運転中はシート調節を行わないでください。

A 注意

シート調節

シート位置を調節するときに、シートが動く範 囲に人や動物がいると、身体の各部が圧迫され たり挟まれたりする恐れがあります。

▷ シートが動く範囲に人や動物がいないこと を確認してからシート位置を調節してくだ さい。



スポーツ・シート/スポーツ・シート・ プラス

- 1高さ調節
- 2 バックレストの角度調節
- ▷ 各スイッチを矢印方向に押して、お好みの シート位置、またはリミット位置まで調節 してください。
- 3 前後の調節、機械式
- ▷ ロック・レバーを持ち上げてください。シー トを希望の位置に移動させてから、レバー を放してください。

シートがしっかり固定されていることを確 認してください。



雷動式スポーツ・シート

- 1シートの角度調節
- 2高さ調節
- 3座面の深さ調節
- 4 前後の調節
- 5 バックレストの角度調節
- 6 ランバー・サポートの調節
- ▷ 各スイッチを矢印の方向に押して、お好み のシート位置に調節してください。



アダプティブ・スポーツ・シート・ プラス

- 1シートの角度調節
- 2高さ調節
- 3座面の深さ調節
- 4 座面のサイド・サポートの調節
- 5 バックレストのサイド・サポートの調節
- 6 前後の調節
- 7 バックレストの角度調節
- 8 ランバー・サポートの調節
- ▶ 各スイッチを矢印の方向に押して、お好み のシート位置に調節してください。



シート・バックレスト 前方へ倒す

▷ バックレストの側面にあるレバーを引き上げ て、バックレストを前方に倒してください。

後方へ戻す

▷ バックレストがブレーキを踏んだときに前 に倒れないよう、ロックするまで後方へ押 してください。



バケット・シート

パケット・シートではチャイルド・シートを使 用しないでください。

1シートの前後調節

 \triangleright ロック・レバー **1**を引き上げてください。 シートを希望の位置に移動させてから、レ バーを放してください。 シートがしっかり固定されていることを確

認してください。

2 シート・バックレスト

前方へ倒す

▷ バックレストの側面にあるループ2を引いて、 バックレストを前方に倒してください。

後方へ戻す

▷ バックレストがブレーキを踏んだときに前 に倒れないよう、ロックするまで後方へ押 してください。

シート設定の保存

- シート設定の保存および呼び出しに関するイ ンフォメーション:
- ▷ 「パーソナル設定の保存」(129ページ) を参 照してください。

イージー・エントリー機能

イージー・エントリー機能は、車両への乗り降 りをしやすくするための装備です。

A 警告

運転席シートの自動 調節

自動シート調節により、運転席の後ろにいる乗 員や動物がシートに挟まれる恐れがあります。

▷ 運転席の真後ろに乗員がいるときはイー ジー・エントリー機能をOFFにしてください。

必要条件

マルチファンクション・ディスプレイトで、 機能が作動状態に設定されている必要があ ります。

イージー・エントリー機能のON/OFFに関する インフォメーション:

▷ 「イージー・エントリーのON/OFF」(109ページ) を参照してください。

降車するとき

以下の操作を行うと、ステアリング・ホイール が上方に移動します:

イグニッション・キーを抜き取ったとき、ま たはポルシェ・エントリー&ドライブ装備 車ではイグニッションをOFFにし、更に運転 席ドアを開いたとき

以下の操作を行うと、シートが後方に移動します:

- 運転席ドアを開き、車両キーを抜き取った とき、またはポルシェ・エントリー&ドラ イブ装備車ではイグニッションをOFFにし て運転席ドアを開いたとき

乗車するとき

運転席シートおよびステアリング・ホイールは イージー・エントリー位置にあります。

イグニッション・キーを差し込む、またはポル シェ・エントリー &ドライブ装備車ではイグ ニッションをONにすると、保存された位置に ステアリング・ホイールおよびシートが移動し ます。



インフォメーション

キーを交換した場合、シートが予期しない位置 に移動する可能性があります。



インフォメーション

シート設定を手動で変更すると、イージー・エ ントリー機能が中断します。

この場合、ドライビング・ポジションを手動で 設定する必要があります。



シート・ヒーター

シート・ヒーターは、エンジン作動中にのみ操シート・ベンチレーターは、エンジン作動中に 作できます。ヒーターの強さは、シート・ヒー ター・ボタンを繰り返し押すことにより3段階 の設定に調節できます。

ONにする

▷ シート・ヒーター・ボタンを (繰り返し)押 してください。

ヒーターの設定に応じた数のインジケー ター・ライトが点灯します。

OFFにする

ジケーター・ライトが消灯するまで(繰り 返し)押してください。

室内の温度が高いときはシート・ヒーターを使 外気温が15℃を下回る場合は、過度の冷却を防 用できません。

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 きません。 最初にシート・ヒーター機能が制限され、その バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 後OFFになります。



シート・ベンチレーター

のみ操作できます。シート・ベンチレーターは シート・ベンチレーター・ボタンを繰り返し押 すことにより3段階の設定に調節できます。

ONにする

▷ シート・ベンチレーター・ボタンを(繰り 返し)押してください。

> ベンチレーターの設定に応じた数のインジ ケーター・ライトが点灯します。

OFFにする

▷ シート・ヒーター・ボタンをすべてのイン ▷ シート・ベンチレーター・ボタンをすべて のインジケーター・ライトが消灯するまで (繰り返し) 押してください。

止するためにシート・ベンチレーターを使用で

最初にシート・ベンチレーション機能が制限さ れ、その後OFFになります。



リヤ・シート・バックレスト

リヤ・シート・バックレストを前方に倒すと、 より広い収納スペースが確保できます。

前方へ倒す

▷ レバーを手前に引いて、バックレストを前 方に倒してください。

後方へ戻す

▷ バックレストがカチッとはまるまで後方へ 戻してください。シートベルトが正しく取 り回されていることを確認してください。

シートベルト

この車両のシートベルトは身長約150cm以下 の乗員には適していません。身長が150cmに満 たない乗員は、適切なチャイルド・シートを必 ず使用してください。

A 危険

シートベルトを着用し ていない、または正し く使用していない

シートベルトを着用していない場合、事故の際 に保護効果を発揮できません。シートベルトを 正しく着用していない場合、事故の際に負傷す る危険が高まります。

- ▷ 安全のため、すべての乗員がシートベルト を着用することが義務付けられています。 また、運転者はこの章で説明している内容 を、すべての乗員の方に理解してもらって ください。
- ▶ 1本のシートベルトを同時に2人で使うこと は、絶対に避けてください。
- ▷ だぶついた衣服はシートベルトが正しく着 用できない上に、動作の自由を奪うことに なりますので、乗車時は必ず脱ぐようにし てください。
- ▷ 堅い物や壊れやすい物(眼鏡、ボールペン、 煙草のパイプなど)の上にベルトがかから ないようにしてください。

に着用してください。

衝突の際にケガをする危険性が高くなります。 ▷ シートベルトはねじれやたるみがないよう

▲ 危険

損傷したシートベルト を使用した場合

損傷したシートベルト、強い負荷のかかったシー トベルト、または摩耗したシートベルトは、事故 の際に保護効果を十分に発揮できません。 作動したシートベルト・プリテンショナー・シ ステムは必ず交換してください。

- ▷ すべてのシートベルトを定期的に点検し、 ベルトの帯が損傷していないか、またバッ クルと取り付け部が正常な状態にあるかど うか点検してください。
- ▷ 損傷したベルトや事故などにより強い負荷 のかかったベルトは、該当のシート用に認 証されているベルトと早急に交換してくだ さい。

同様に、作動したシートベルト・プリテン ショナー・システムとフォース・リミッター も早急に交換してください。

更に、アンカー部分についても点検してく ださい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

▷ ベルトを使用しないときは、汚れや損傷を 防ぐために完全にリトラクターに巻き取ら せてください。

🛕 警告灯および警告メッセージ

シートベルトの着用を促すため、運転席シート ベルトのバックル・プレートがバックルに差し 込まれるまで、次の機能が作動します。

- イグニッションをONにすると、インストル メント・パネルの警告灯が点灯します。
- インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイに警告を表示します。
- 速度が24km/hを超えると、警告音が約90秒 間鳴ります。

シートベルト・プリテンショナー

事故の衝撃の大きさに応じて作動し、シートベ ルトを巻き取って乗員の拘束効果を高めます。 シートベルト・プリテンショナーの作動条件

- 前方または後方から強い衝撃を受けた場合
- 側面から強い衝撃を受けた場合
- 車両が転倒した場合

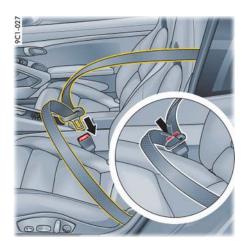


i インフォメーション

シートベルト・プリテンショナー・システムは 1回しか作動できません。作動した場合、早急 に交換してください。

シートベルト・プリテンショナー・システムに 関連する作業は、必ずポルシェ正規販売店に依 頼してください。この作業はポルシェ正規販売 店での実施を推奨します。十分なトレーニング を受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情 報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

シートベルト・プリテンショナー・システムが 作動すると煙が発生しますが、これは異常では ありません。この煙は車両火災の兆候ではあり ません。



シートベルトを着用する

- 1. 自然な姿勢で安全に運転できる位置に着座 してください。
- 2. シートベルトを着用したときにベルトが肩 の中央を通って上半身を斜めに横切るよう に、シートのバックレストを調節してくだ さい。
- 3. シートベルトのバックル・プレートを手で 持ち、ゆっくりと一定の速さで引き出して、 腰の低い位置および胸部にかかるように着 用してください。



i インフォメーション

坂道など傾斜地に停車しているときや、シート ベルトを急に引いたときは、ベルトがロックさ れて引き出せないことがあります。

加速中や減速中、コーナリング中、および上り 坂を走行中はシートベルトがロックされて、引 き出すことができません。

- 4. シートベルトのバックル・プレートは、着座 しているシート側部のバックルにカチッと音 がするまで確実に差し込んでください。
- 5. シートベルトが引っかかったり、ねじれた り、鋭利な物に擦ったりしないように注意 してください。
- 6. 腰ベルトは必ず腰の低い位置(骨盤)にぴっ たりとかかるようにしてください。プレー トをバックルに差し込んで、肩ベルトを上 に引っ張ってください。

妊娠中の方は腰ベルトをできる限り低い位 置まで下げて、腹部の圧迫を避けるように してください。

7. 走行中も肩ベルトを定期的に引き上げ、腰 3. バックル・プレートはシートベルト引きだ ベルトがゆるまないようにしてください。



シートベルトを外す

- 1. シートベルトのバックル・プレートを手で 持ってください。
- 2. バックルの赤色のボタンを押してください。
- し口の約7cm下にプラスチック・スライド で固定してください(図を参照)。 プラスチック・スライドがシートベルトを 手の届きやすい位置に保持します。

エアバッグ・システム

安全に関する注意事項

▲ 危険

不適切なシート位置ま たは適切に収納してい ない荷物

すべての乗員がシートベルトを着用し、正しい シート位置を維持している場合にのみ、エアバッ グ・システムは保護効果を発揮することができま す。荷物は必ず安全に収納してください。

- ▶ エアバッグ装備車でもシートベルトを必ず着 用してください。軽度な衝撃や角度によって は、エアバッグが作動しない場合もあるので 非常に危険です。
- ▷ 運転席と助手席の間、あるいは乗員とエア バッグが膨らむ空間に人や動物を座らせた り、物を置いたりしないでください。
- ▷ ステアリング・ホイールは、必ずリムの外 側から持つようにしてください。
- ▷ エアバッグが保護効果を発揮するには、乗 員との間に一定の空間が必要です。 エアバッグに必要以上に近づきすぎない位 置に、シート位置を調節してください。 また、サイド・エアバッグ装備車では、ド アにもたれかからないでください。
- ▷ ドアの小物入れから中身がはみ出ないよう にしてください。 走行中は収納ボックスを閉じてください。
- ▶ 重い荷物を助手席の上や前方に置かないで ください。
- ▷ ダッシュボードの上に物を置かないでくだ さい。
- ▷ 運転者はこの章で説明している内容を、すべ ての乗員の方に理解してもらってください。
- ▶ 走行中、足は常に足元の空間に置いてくだ さい。ダッシュボードやシート・クッショ ンの上に足を乗せないでください。

▲ 危険

エアバッグ・システム に変更を加えたことが 原因の不具合

変更を加えたエアバッグ・システムは保護効果 を十分に発揮できません。エアバッグが不意に 作動したり、全く機能しなかったりする恐れが あります。エアバッグが不意に作動した場合、 重傷を負う恐れがあります。

- ▷ エアバッグ・システムの配線や構成部品を 改造しないでください。
- ▷ ステアリング・ホイール、助手席エアバッ グ付近、サイド・エアバッグ付近、ヘッド・ エアバッグ付近にアクセサリーを取り付け たり、ステッカーなどを貼り付けたりしな いでください。
 - シートに保護力バーを装着しないでください。
- ▷ エアバッグの配線の近くには、アクセサ リー類の配線を取り付けないでください。
- ▷ エアバッグ構成部品(ステアリング・ホイー ル、フロント・シート、ドア・パネルなど) は取り外さないでください。
- ▷ 車両を売却するときは、エアバッグ・シス テム装備車であることを次の購入者に知ら せ、本書の「エアバッグ・システム」の章 をよく読むことを薦めてください。

▲ 危険

作動済みエアバッグ・ システムの交換

エアバッグ・システムは1回のみ作動するよう に設計されています。

- ▷ 作動したエアバッグは直ちにポルシェ正規 販売店で交換してください。
- ▷ エアバッグ・システムに不具合が発生した ときは、必ずポルシェ正規販売店に修理を 依頼してください。

機能

エアバッグは、シートベルトと併用することで 衝突時の乗員の負傷を最小限に抑えるよう設 計されています。

正面または側面から衝撃を受けた場合、エア バッグが作動し、運転者や乗員が受ける衝撃を 吸収しつつ、頭部、骨盤、上半身を守ります。

フロント・エアバッグは、運転席側はステアリ ング・ホイール中央のパッド内、助手席はダッ シュボードの中に取り付けられています。

フロント・シートの**サイド・エアバッグ**はバッ クレストの側面に取り付けられています。 ヘッド・エアパッグはドア・パネルに取り付け られています。

それぞれのエアバッグは、衝突の角度および衝 撃の大きさに応じて作動します。

フロント・エアバッグが作動(膨張)すると、 瞬間的に前方視界が妨げられますが、わずかな 時間で収縮して運転視界を確保します。また、 エアバッグが作動するときの爆発音は、衝突時 の衝撃音によってかき消されます。

繋 警告灯

エアバッグ・システムが故障した場合、タコ メーターの警告灯によって表示されます。

- ▷ 次の場合は、必ずポルシェ正規販売店で点 検を受けてください:
- イグニッションをONにしたときに警告灯が 点灯しない

または

- エンジン始動後も警告灯が消灯しない または
- 走行中に警告灯が点灯する



「助手席エアバッグOFF」警告灯

助手席エアバッグをOFFにするキー・スイッチ、 「助手席エアバッグOFF | 警告灯およびISOFIXア タッチメント・ブラケットは標準装備されてい ません。ポルシェ正規販売店でオプションとし て装着してください。

「助手席エアバッグOFF I 警告灯の機能に関する インフォメーション:

▷ 「助手席エアバッグの ON/OFF」 (32ページ) を参照してください。

▲ 危険

助手席エアバッグの誤作動により重傷または 致命傷を負う危険があります。

助手席エアバッグをOFFにして、イグニッショ ンをONにしたときに「助手席エアバッグOFF」 警告灯が点灯しなかった場合は、システムに不 具合が発生している可能性があります。

- ▷ 助手席にチャイルド・シートを取り付けな いでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

▲ 危険

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、助 手席乗員が重傷または致命傷を負う危険があ ります。

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、事 故の際にエアバッグが作動しません。

▶ チャイルド・シートを取り外した後は、必 ず助手席エアバッグを再びONにしてくだ さい。

廃棄

未作動のガス発生器、エアバッグが付いたまま の車両、およびエアバッグ・ユニットなどは、 一般の廃棄物やスクラップとして処分できま せん。

エアバッグ関連の部品を廃棄するときは、ポル シェ正規販売店にお任せください。処分に関す る詳しい情報は、ポルシェ正規販売店にお問い 合わせください。

チャイルド・シート

ポルシェ社では、ポルシェ・テクイップメント 製品のチャイルド・シートを使用することを推 奨致します。

- ▷ 車両に適合するチャイルド・シートについ ては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (シートベル トによる固定) | (28ページ) を参照してく ださい。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(29ページ)を参照して ください。

▲ 危険

チャイルド・シート装 置の不正な使用

チャイルド・シートを正しく使用しなかった場 合、重傷または致命傷を負う危険があります。 車種に適さないチャイルド・シートを使用した 場合、またはチャイルド・シートを車両に正し く取り付けていない場合は、事故の際に保護効 果を十分に発揮できません。

- ▷ チャイルド・シートに付属の取扱説明書をよ く読み、注意事項を必ず遵守してください。
- ▷ バケット・シートではチャイルド・シート を使用しないでください。 「チャイルド・シートの各種シートへの取り
- 付け」(32ページ)を参照してください。 ▷ チャイルド・シートは道路交通法に従って 使用してください。
- ▷ ポルシェ社が推奨するチャイルド・シート のみを使用してください。

ポルシェ社推奨のチャイルド・シートは、ポ ルシェ社がテストを実施し、この車両のイ ンテリアやお子様の体重グループに適する ように調整されています。

推奨外のISOFIXシステム付きチャイルド・ シートを使用すると、万一のときに負傷す る危険性が高まります。

▷ 必ず助手席エアバッグをOFFにしてください。

▲ 危険

体格が小柄な乗員が助手席エアバッグで重傷 または致命傷を負う危険があります。

助手席エアバッグは、ある程度の体格と最低限 の体重のある乗員にのみ保護効果を発揮しま す。チャイルド・シートを助手席に取り付けた 場合、または体格が小柄な乗員が助手席に乗車 している場合、助手席エアバッグが作動するこ とにより重傷または致命傷を負う恐れがあり ます。

- ▷ チャイルド・シートを助手席に取り付ける ときは、必ず助手席エアバッグをOFFにして ください。車両に適合するチャイルド・シー トについては、ポルシェ正規販売店にお問 い合わせください。
- ▷ チャイルド・シートを取り付けるときは、常 にシート・ヒーターのスイッチをOFFにして ください。

助手席エアバッグのOFF

▷ 「助手席エアバッグの ON/OFF」(32ページ) を参照してください。

チャイルド・シートの体重グループに よる分類

体重グループ0、0+のお子様:13kgまで

この体重グループのお子様は、後ろ向きに着座 **するタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用し てください。

このタイプのチャイルド・シートは、必ず助手 席に取り付けてください。

体重グループIのお子様:9~18kg

この体重グループのお子様は、前向きに着座す **るタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用して ください。

このタイプのチャイルド・シートは、可能な限 りリヤ・シートに取り付けてください。

体重グループIIのお子様:15~25kg

この体重グループのお子様は、前向きに着座す **るタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用して ください。

このタイプのチャイルド・シートは、可能な限 りリヤ・シートに取り付けてください。

体重グループIIIのお子様:22~36kg

この体重グループのお子様は、前向きに着座す **るタイプ**のチャイルド・シートを必ず使用して ください。

このタイプのチャイルド・シートは、可能な限 りリヤ・シートに取り付けてください。

推奨するチャイルド・シート(シートベルトによる固定)

▷「チャイルド・シートの使用(シートベルトによる固定)」(30ページ)を参照してください。

体重グループ	メーカー	タイプ	承認番号	ポルシェ部品 番号	助手席への取り付け	リヤ・シートへの取り 付け
グループ0および0+ : 13kgまで	Britax-Römer	ポルシェ・ベビー・ シートG0+	E ₁ 04301146	955.044.802.94	後ろ向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 取り付け不可
グループI: 9~18kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・シート ISOFIX G1	E ₁ 04301199	955.044.802.88	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートをいっ ぱいまで前方に調節 すること。
グループII: 15~25kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・プラス G2 + G3	E ₁ 04301169	955.044.802.90	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートをいっ ぱいまで前方に調節 すること。
グループIII: 22~36kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・プラス G2 + G3	E ₁ 04301169	955.044.802.90	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートをいっ ぱいまで前方に調節 すること。

推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシステムによる固定)

▷「チャイルド・シートの使用(ISOFIXシステムによる固定)」(31ページ)を参照してください。

体重グループ	メーカー	タイプ	承認番号	ポルシェ部品 番号	助手席への取り付け	リヤ・シートへの 取り付け
グループ0および0+ : 13kgまで	Britax-Römer	ポルシェ・ベビー・ シート ISOFIX GO+ 使用部品: ISOFIXベース	E ₁ 04301146	955.044.802.94 使用部品: 955.044.802.95	後ろ向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 取り付け不可
グループI: 9∼18kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・シート ISOFIX G1	E ₁ 04301199	955.044.802.88	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートを いっぱいまで前方 に調節すること。
グループII: 15~25kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・プラス ISOFIT G2 + G3	E ₁ 04301198	955.044.802.96	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートを いっぱいまで前方 に調節すること。
グループIII: 22~36kg	Britax-Römer	ポルシェ・ジュニ ア・プラス ISOFIT G2 + G3	E ₁ 04301198	955.044.802.96	前向きに取り付けること。助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。助手席エアバッグをOFFにすること。	- 可能: 助手席シートを いっぱいまで前方 に調節すること。

チャイルド・シートの使用(シートベルトによる固定)

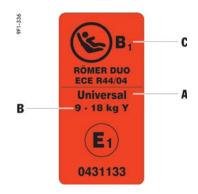
下表は、ECE-R16規格に沿ってシートベルトで固定して使用できるチャイルド・シートの概要です。 「汎用(ユニバーサル)」のマークは、チャイルド・シートのECEラベル(オレンジ色)に表示されています(**図を参照**)。

体重グループ	助手席で使用できるチャイル ド・シート ^{1,2}	リヤ・シートで使用できるチャ イルド・シート
グループ 0 : 10kgまで	U/L	Х
グループ 0+ : 13kgまで	U/L	Х
グループI: 9~18kg	U/L	L
グループII: 15~25kg	U/L	L
グループIII: 22~36kg	U/L	L

X:この体重グループに属するチャイルド・シートの取り付けには適していません。

U:この体重グループに属する「汎用 (ユニバーサル)」のチャイルド・シートの 取り付けに適しています。

L:28ページに記載されている特定のチャイルド・シートの取り付けに適しています。



ECEラベルの例

A 「汎用 (ユニバーサル) | マーク

B 体重グループ

C サイズ分類

¹助手席エアバッグをOFFにすること。

²助手席シートをいっぱいまで後方、**上方**に調節すること。

チャイルド・シートの使用(ISOFIXシステムによる固定)

下表は、ECE-R16規格に沿ってISOFIXシステムで固定して使用できるチャイルド・シートの概要です。

「汎用(ユニバーサル)」または「準汎用(セミ・ユニバーサル)」のマークは、チャイルド・シートのECEラベル(オレンジ色)に表示されています。

体重グループ	サイズ分類 固定具		車両のISOFIXリテーニング・ラグ		
			助手席シート 1,2,3	リヤ・シート外側	
ベビー・シート (左向きまたは右向きチャ	F G	ISO/L1 ISO/L2	X X	X X	
イルド・シート)	d	130/LZ	٨	٨	
グループ0 :10kgまで	E	ISO/R1	IL/SU	Χ	
	E	ISO/R1	IL/SU	Χ	
グループ0+:13kgまで	D	ISO/R2	IL/SU	Χ	
G	С	ISO/R3	Χ	Χ	
	D	ISO/R2	IL/SU	Χ	
	C	ISO/R3	Χ	Χ	
グループI: 9~18kg	В	ISO/F2	IL/SU/IUF	IL	
	B1	ISO/F2X	IL/SU/IUF	IL	
	Α	ISO/F3	IL/SU/IUF	Χ	
グループII: 15~25kg			IL/SU	IL	
グループIII: 22~36kg			IL/SU	L	

X: このサイズ分類のチャイルド・シートには適していません。

SU:「準汎用(セミ・ユニバーサル)」- ISOFIXシステム認証のチャイルド・シートの取り付けに適しています。 チャイルド・シートに付属の車両リストを参照してください。

L: 29ページに記載されている特定のISOFIXチャイルド・シートに適しています。

ILIF:この体重グループへの使用が認可され、ISOFIXシステムおよび「トップ・テザー」固定ストラップで固定する 「汎用 (ユニバーサル)」分類の前向きタイプのチャイルド・シートに適しています。 「ISOFIXトップ・テザー付きチャイルド・シートの上部固定位置」(35ページ)を参昭してください。

¹助手席エアバッグをOFFにすること。

2助手席シートをいっぱいまで後方、上方に調節すること。

³ **助手席シート**にISOFIXシステム用のリテーニング・ラグが装備されている場合、「準汎用(セミ・ユニバーサル)」- 認可されたISOFIXチャイルド・ シートの取り付けに適しています。チャイルド・シートに付属の車両リストおよびポルシェ社が推奨するチャイルド・シート(29ページ)を参 照してください。



バケット・シート

チャイルド・シートの各種シートへの 取り付け

バケット・シートではチャイルド・シートを使 用しないでください(図を参照)。

その他の種類のシートでは、推奨するチャイル ド・シートが使用できます。

- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (シートベル トによる固定)」(28ページ)を参照してく ださい。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(29ページ)を参照して ください。
- ▷「シート」(19ページ)を参照してください。

ベビー・シート

サイズ分類FおよびGのフラット・タイプのチャ イルド・シート (ベビー・キャリアなど) は、 いかなるシートにも使用できません。

▷ 「チャイルド・シートの使用 (ISOFIXシステ ムによる固定)」(31ページ)を参照してく ださい。

ポルシェ社が推奨するポルシェ・テクイップメン ト製品のチャイルド・シート(ポルシェ・ベビー・ シートISOFIX GO+など)を使用してください。

- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (シートベル トによる固定)」(28ページ)を参照してく ださい。
- ▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定)」(29ページ)を参照して ください。



助手席エアバッグのON/OFF

- 1. イグニッションをOFFにしてください。
- 2. グローブ・ボックスを開いてください。
- 3. エマージェンシー・キーを車両キーから取 り外してください。

エマージェンシー・キーに関するインフォメー ション:

- ▷ 「エマージェンシー・キー」(17ページ)を 参照してください。
- 4. キー・スイッチにエマージェンシー・キーを 2回抵抗を感じる位置まで挿入してください。 キーの歯がキー・スイッチ内に約3/4まで挿 入されます。
- 5. エマージェンシー・キーを大きな力をかけず に回して、助手席エアバッグをOFF (解除)ま たはON (作動) にしてください。
- 4. エマージェンシー・キーをキー・スイッチ から抜き取ってください。
- 7. グローブ・ボックスを閉じてください。



インフォメーション

助手席エアバッグをOFFにしているときは、助 手席側シートベルトの警告メッセージも表示 されません。

▲ 危険

助手席エアバッグを OFFにする

チャイルド・シートを取り外した後も、助手席 エアバッグをOFFにしたままにしておくと、事 故の際にエアバッグが作動しません。

- ▷ チャイルド・シートを助手席に取り付けて いる場合にのみ、助手席エアバッグをOFFに してください。
- ▷ チャイルド・シートを取り外した後は、必 ず助手席エアバッグを再びONにしてくだ さい。

⚠ 危険

助手席エアバッグの 不意の作動

キー・スイッチにエマージェンシー・キーを挿 入したまま走行した場合、振動によってエマー ジェンシー・キーが不意に回転してエアバッグ が作動し、重傷または致命傷を負う恐れがあり ます。

▷ エマージェンシー・キーを助手席エアバッ グ・スイッチに挿入したまま走行しないで ください。

知識

助手席エアバッグ・スイッチまたはエアバッ グ・システムが損傷することがあります。

- ▷ エマージェンシー・キーはキー・スイッチ に挿入するときに、2回抵抗を感じた位置で のみ回してください。
- ▷ 助手席エアバッグはイグニッションがOFFの ときにのみ、OFFまたはONに切り替えてくだ さい。



インフォメーション

助手席エアバッグをOFFにする助手席エアバッ グ・スイッチ、「助手席エアバッグOFF」警告灯 およびISOFIXアタッチメント・ブラケットは標 準装備されていません。ポルシェ正規販売店で オプションとして取り付けてください (バケッ ト・シート装備車には取り付けができません)。 このシステムを取り付けた場合、助手席シー ト・バックレストの調節範囲が制限されます。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



助手席エアバッグOFF警告灯

助手席(シート2)側エアバッグをOFFにした 場合、イグニッションをONにしたときにオー バーヘッド・コンソールの「**助手席エアバッグ** OFF | 警告灯が常時点灯します。

助手席エアバッグの 故障と作動不良

助手席エアバッグをOFFにして、イグニッショ ンをONにしたときに「助手席エアバッグOFF」 警告灯が点灯しなかった場合は、システムに不 具合が発生している可能性があります。

- ▷ 助手席にチャイルド・シートを取り付けな いでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

エアバッグに関する重要なインフォメーション:

- ▷「エアバッグ・システム」(25ページ)を参 照してください。
- ▷ 車両に適合するチャイルド・シートについ ては、ポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。

ISOFIXチャイルド・シート・システム の取り付け

▷ 「推奨するチャイルド・シート (ISOFIXシス テムによる固定) | (29ページ) を参照して ください。

ISOFIXチャイルド・シートを固定するリテーニ ング・ラグAの位置を示すマークは、助手席シー トのシート・クッションおよびリヤ・シートの バックレスト下部にあります (装備によって異 なります)。

リヤ・シートに取り付ける場合は、最初にシー ト・バック下部を取り外す必要があります。



1. エマージェンシー・キーを使用して、助手 席エアバッグ・スイッチをOFF(解除)に してください。

オーバーヘッド・コンソールの「助手席工 アバッグOFF | 警告灯が点灯します。

エマージェンシー・キーおよび助手席エア バッグのOFFに関するインフォメーション: ▷ 「助手席エアバッグの ON/OFF」 (32ページ)

- を参照してください。
- 2. チャイルド・シートを付属の説明書に従って リテーニング・ラグ Aに固定してください。
- 3. チャイルド・シートを引っ張って、両側の リテーニング・ラグに確実に固定されてい るか点検してください。



シート・バック下部の取り外し

▷ 中央上部(マジック・テープ)を外し、シー ト・バック下部をISOFIXリテーニング・ラグ から取り外してください。



ISOFIXシステム付きチャイルド・シートの取り 付け

- ▷ チャイルド・シートに付属の取扱説明書をよ く読み、注意事項を必ず遵守してください。
- 1. チャイルド・シートを付属の説明書に従って リテーニング・ラグAに固定してください。
- 2. チャイルド・シートを引っ張って、両側の リテーニング・ラグに確実に固定されてい るか点検してください。



クーペのみ:

ISOFIXトップ・テザー付きチャイルド・シート の上部固定位置

トップ・テザー付きチャイルド・シートを使用 する場合は、リヤ・シェルフの固定位置を使用 してトップ・テザーを固定してください。

▲ 危険

チャイルド・シート 装置の不正な使用

チャイルド・シートを正しく使用しなかった場 合、重傷または致命傷を負う危険があります。 車種に適さないチャイルド・シートを使用した 場合、またはチャイルド・シートを車両に正し く取り付けていない場合は、事故の際に保護効 果を十分に発揮できません。

- ▷ チャイルド・シートに付属の取扱説明書をよ く読み、注意事項を必ず遵守してください。
- ▷ バケット・シートではチャイルド・シート を使用しないでください。 「チャイルド・シートの各種シートへの取り 付け」(32ページ)を参照してください。
- ▷ チャイルド・シートは道路交通法に従って 使用してください。
- ▷ ポルシェ社が推奨するチャイルド・シート のみを使用してください。

ポルシェ社推奨のチャイルド・シートは、ポ ルシェ社がテストを実施し、この車両のイ ンテリアやお子様の体重グループに適する ように調整されています。

- 推奨外のISOFIXシステム付きチャイルド・ シートを使用すると、万一のときに負傷す る危険性が高まります。
- ▷ 助手席エアバッグをOFFにしてください。

ロールオーバー・プロテク ション

カブリオレには、事故時に瞬時に展開するロー ルオーバー・プロテクション・システムがリ ヤ・シート後方に装備されています。作動時に 大きな音を伴います。必要な場合は、フロン ト・シート用シートベルト・プリテンショナー が作動します。

▷ 「シートベルト・プリテンショナー」(23ページ) を参照してください。

ロールオーバー・プロテクション・システムは 2本の格納式アッセンブリーから構成され、万 が一車両が転倒しても、フロント・ウィンドウ のフレームとともにすべての乗員の頭部を保 護できるスペースを確保するシステムです。

知識

コンバーチブル・トップを開閉する際に、コン バーチブル・トップおよびロールオーバー・プ ロテクションを損傷する恐れがあります。

展開したロールオーバー・プロテクションはコ ンバーチブル・トップの作動を妨げます。

▷ ロールオーバー・プロテクションが展開し た状態でコンバーチブル・トップの開閉操 作を行わないでください。

▲ 危険

変更を加えたり、作動が妨げられたりすると、 ロールオーバー・プロテクション・システムに 不具合が生じ、重傷または致命傷を負う恐れが あります。

変更を加えたロールオーバー・プロテクショ ン・システムは保護効果を十分に発揮できませ ん。ロールオーバー・プロテクション・システ ムが不意に作動したり、全く機能しなかったり する恐れがあります

- ▷ ロールオーバー・プロテクション・システム の配線や構成部品を改造しないでください。
- 動範囲に入らないようにしてください。
- ▶ 格納アッセンブリーのカバーを開かないで ください。
- ▷ 車両を清掃する場合は、ロールオーバー・ プロテクション・システムに水または洗剤 が入らないように注意してください。
- ▷ ロールオーバー・プロテクション・システム に異常がある場合は、ポルシェ正規販売店で 点検を受けてください。この作業はポルシェ 正規販売店での実施を推奨します。十分なト レーニングを受けた経験豊かなスタッフが、 最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使 し、確かな整備をお約束します。

インフォメーション

コンバーチブル・トップを閉じているときに ロールオーバー・プロテクション・システムが 作動すると、リヤ・ウィンドウが破損します。

📡 警告灯

ロールオーバー・プロテクション・システムに 故障がある場合、インストルメント・クラス ターのエアバッグ警告灯が点灯します。格納 アッセンブリーの展開に不具合があります。

▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。

作動済みロールオーバー・プロテク ション・システム

- ▷ 格納アッセンブリーを元の位置に押し戻さ ないでください。
- ▷ 身体の各部や物が格納アッセンブリーの作 ▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ドア・ミラー

後方視野を広くするため、助手席ドア・ミラー は凸面形、運転席ドア・ミラーは非球面形に なっています。

▲ 警告

ドア・ミラーに映る周 囲の様子は実際の大き さより小さく、距離が 離れているように見え ます

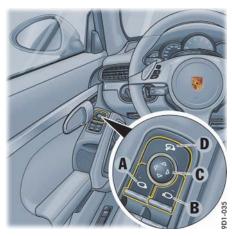
凸面形ミラーでは、車両や物が小さく写るた め、実際の距離よりも遠く感じられます。

- ▷ 後続車との距離を判断するときや、後退し て駐車するときなどは、凸面形ミラーの特 性を念頭に置いてください。
- ▶ 距離の判断はルーム・ミラーと併用して 行ってください。

知識

洗車機で洗車を行う場合にドア・ミラーを損傷 する恐れがあります。

▷ 洗車機を使用する前にドア・ミラーを格納 してください。



- A ドア・ミラーの選択 運転席側
- B-ドア・ミラーの選択 助手席側
- C-ドア・ミラーの調節
- D-ドア・ミラーの格納/復帰

ドア・ミラーの調節

電動調節式ドア・ミラーを操作するには:

- イグニッションがONのとき
- イグニッションを OFF にしてから最大 10分 以内で、運転席ドアまたは助手席ドアを最 初に開くまで



- 1. 運転席側はボタンAを、助手席側はボタンB を押してください。
 - 選択したボタンのインジケーター・ライト が点灯します。
- 2. 調節ボタンCを操作して、ドア・ミラーの角 度を希望の位置に調節してください。

電動調節機能が故障した場合

▷ ミラー表面を手で押して角度を調節してく ださい。

ドア・ミラーの手動格納

▷ ミラーを手でいっぱいまで内側に倒してく ださい。

ドア・ミラーの手動復帰

▷ ミラーを手でいっぱいまで外側に展開して ください。

☞ ドア・ミラーの電動格納/復帰

▷ ボタンDを押してください。 両方のドア・ミラーが自動的に格納/復帰します。

電動調節機能が故障した場合

▷ ドア・ミラーを手で格納または復帰してく ださい。



インフォメーション

速度が約50km/hを超えると、ドア・ミラーは格納できなくなります。

ドア・ミラーの自動的な格納/復帰

車両をロックした後、ドア・ミラーが自動的に 格納されます。

必要条件:

- マルチファンクション・ディスプレイでこの機能を作動させる設定に切り替えてください。
- ▷ 「ドア・ミラーの自動的な格納/復帰」 (110ページ) を参照してください。

ドア・ミラーの自動的な復帰

▷ イグニッションをONにしてください。 ドア・ミラーが復帰します。



インフォメーション

ボタンDを押してドア・ミラーを格納した場合は、イグニッションをONにした後、自動的に元の位置に復帰しません。

電動調節機能が故障した場合

▷ ミラーを手でいっぱいまで外側に動かして ください。

ドア・ミラー設定の保存

コンフォート・メモリー機能装備車では、個々のドア・ミラーの設定を、そのとき使用しているキーや運転席ドアのパーソナル・ボタンに保存することができます。

復帰および車両設定の保存に関するインフォ メーション:

▷「パーソナル設定の保存」(129ページ) を参 照してください。

IIII ドア・ミラー・ヒーター

エンジン作動中にリヤ・ウィンドウ・ヒーターをONにすると、ドア・ミラー・ヒーターが自動的に作動します。

リヤ・ウィンドウ・ヒーターの操作に関するインフォメーション:

▷「リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ヒーター」(49ページ)を参照してください。 バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、 最初にドア・ミラー・ヒーター機能が制限され、その後OFFになります。

駐車時のドア·ミラー下向き自動切り 替え

リバース(後退) ギヤを選択すると、**助手席側**ドア・ミラーが自動的に少し下向きになり、助手席側の車両後方下部にある障害物を視認しやすくなります。

▷ 「駐車時の助手席ドア・ミラー下向き自動切り替え」(192ページ) を参照してください。



ルーム・ミラー

ルーム・ミラーは平面鏡です。

ルーム・ミラーを調節するときは、防眩機能の レバー Aを前方に向けてください。

- ▷ 基本位置 レバーを前方に向けてください。
- ▷ 防眩位置 レバーを手前に引いてください。



自動防眩ルーム・ミラー

ルーム・ミラーの正面と背面に組み込まれてい るセンサーが、ミラーに投射する光を測定しま す。その光の強さに応じて防眩機能が自動的に 作動し、ミラーが暗くなったり、明るくなった りします。



1 インフォメーション

照度センサー Cの検知エリアに当たる光を妨げ ないでください (リヤ・ウィンドウにステッカー を貼り付けるなど)。

自動防眩機能をOFFにする

▷ ボタンBを押してください。 インジケーター・ライトAが消灯します。



1 インフォメーション

次の場合、自動的に防眩機能がOFFになります: - リバース(後退)ギヤを選択した場合

- または
- インテリア・ライトが点灯している場合

自動防眩機能をONにする

▷ ボタンBを押してください。 インジケーター・ライトAが点灯します。

A 注意

自動防眩ミラーのガ ラスが破損すると、 電解液が漏れ出すこ とがあります

自動防眩ミラーのガラスが破損すると、電解液 が漏れ出すことがあります。この液体には皮膚 や目への刺激性があります。

▷ 電解液が目や皮膚に触れた場合は、速やか にきれいな水で洗い流してください。 必要に応じて医師の診察を受けてください。

知識

塗装面、本革部品、プラスチック部品および着 衣などに損傷を与える恐れがあります。

電解液は乾くと取り除けなくなるため、濡れて いる間に取り除いてください。

▷ 電解液が付着した部品は水で洗い流してく ださい。

自動防眩ドア・ミラー

ルーム・ミラーの自動防眩機能の切り替えに合 わせて、ドア・ミラーの防眩機能が作動します。



ステアリング・ホイール・ ヒーター

ステアリング・ホイール・ヒーターはイグニッ ションがONのときにステアリング・ホイール裏 側のボタンを押すことにより、ON/OFFします。

ステアリング・ホイール・ヒーター のON/OFF

▷ ボタンを押してください。

マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「ステアリングホイールヒーティング オン または ステアリングホイールヒーティ ングオフ | が2秒間表示されます。

ステアリング・ホイールの調節

車両の装備仕様により、手動または電動でステア リング・ホイールを前後上下に調節できます。

▲ 警告

運転中のステアリング・ホイールの調節

運転中にステアリング・ホイール調節を行うと、ステアリングが予期せず大きく動き、運転操作を誤る恐れがあります。

▷ 運転中はステアリング・ホイールの調節を 行わないでください。

▲ 注意

メモリー設定の不意の 呼び出し

車両停止時にパーソナル・ボタンが不注意に押された場合や、ステアリング・コラム下のコントロール・スイッチが不意に押された場合に、身体の一部が挟まれたり圧迫されたりする恐れがあります。

▷ お子様のみを車内に残さないでください。



ステアリング・ホイールの手動調節

ステアリング・ホイールの手動調節

- 1. キーをイグニッション・ロックに完全に差し込んでください。
- 2. ロック・レバーを押し下げてください。
- 3. シート・バックレスト角度や着座位置に合わせて、ステアリング・ホイールを手で持って前後上下に動かし、お好みの位置に調節してください。
- 4. ステアリング・ホイールが確実に固定されるまで、ロック・レバーを元の位置まで戻してください。必要な場合はステアリング・ホイールを前後に動かしてください。



ステアリング・ホイールの電動調節

ステアリング・ホイールの電動調節

▷ ステアリング・コラム下に取り付けられているコントロール・スイッチを前後上下に動かして、ステアリング・ホイールをお好みの位置に調節してください。

ステアリング・ホイール位置が車両設定に保存 されます。

ステアリング・ホイール設定の保存と呼び出し に関するインフォメーション:

▷「イージー・エントリー機能」(21ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ステア リング・ホイール

A 警告

走行時の設定と操作

運転中にマルチファンクション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲーション・システム、電話 などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散 漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に 限って運転中の操作を行ってください。 (*運転中のナビゲーションの操作、注視は 道路交通法で禁止されています。)
- ▷ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してか ら行ってください。

車両の装備仕様により、マルチファンクショ ン・ステアリング・ホイールのファンクショ ン・ボタンを使用して、次のポルシェ・コミュ ニケーション・システム*の操作ができます:

- 電話*
- PCM*
- CDR-31 *
- インストルメント・パネルおよびマルチ ファンクション・ディスプレイ



マルチファンクション・ステアリン グ・ホイールの操作準備

- イグニッションをONにしてください。
- ▷ ファンクション・ボタンを操作する前に、ポ ルシェ・コミュニケーション・システム* の取扱説明書をよく読み、機能を把握して ください。

インフォメーション

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルの操作では、ポルシェ・コミュニケーショ ン・システム*をON/OFFできません。

マルチファンクション・ステアリン グ・ホイールのファンクション・ボタ ンの機能



インフォメーション

ステアリング・ホイール 上部の左右にあるロータ リー・ノブは、押して操作することもできます。

- ポリューム・スイッチを回す ト方 – 音量が上がります。 下方 - 音量が下がります。 ボリューム・スイッチを押す ミュート機能がON/OFFします。
- ロータリー・ノブを回す マルチファンクション・ディスプレイ のメイン・メニューまたはメニュー項 目を選択/ハイライトします。項目を 選択/ハイライトするため、ロータ リー・ノブを上方向または下方向に回 してください。 ロータリー・ノブを押す

サブ・メニューに進む、または選択し た機能が作動します。

- MFSボタン*を押す 保存させた機能を呼び出します。 マルチファンクション・ディスプレイ 内の任意の機能をボタンに割り当てる ことができます。
- **▲** バック・ボタンを押す メニューに戻ります。
- ✓ ハンドセット・ピックアップ・ボタン を押す 着信時に通話を開始します。
- ハンドセット・ハングアップ・ボタン を押す 通話を終了/拒否します。



サンバイザー

- ▷ サンバイザーを手で下げて、正面方向から の眩しさを遮ってください。
- ▷ 左右方向から眩しい光が入る場合は、内側 のブラケットからサンバイザーを外して回 転させ、ドア・ウィンドウ側にセットして ください。



バニティー・ミラー

サンバイザーの裏側にはバニティー・ミラーが あり、カバーが付いています。

バニティー・ミラーのカバーを開くと、ミラー の照明が自動的に点灯します。

▲ 注意

バニティー・ミラー のカバーを開くとき

カバーを開いている状態で事故が起きた場合、 ミラーが割れて車内にガラスの破片が散乱す る恐れがあります。

▷ 走行中はカバーを閉じてください。

知識

バニティー・ミラーのカバーを損傷する恐れが あります。

- ▷ カバーを全開位置から無理に開かないでく ださい。
- ▷ コンバーチブル・トップを閉じるときはカ バーを閉じてください。

エアコン

2ソーン・オート・エアコン	44
エア・ベント	48
リヤ・ウィンドウ・ヒーター/	
ドア・ミラー・ヒーター	49



2ゾーン・オート・エアコン

温度は、運転席側および助手席側でそれぞれ個 別に設定できます。

オート・モードでは、様々な環境条件(日射 量、空気の状態など)に応じて車内の設定温度 を維持するように、エアコン・システムが送風 温度、送風量、送風口を全自動で制御します。 エアコン・システムの設定を手動で変更する と、オート・モードが直ちに解除されます。た だし手動操作で変更しなかった機能について は、自動制御を継続します。



エアコン用車室内温度センサー

センサー

エアコン・システムの能力を維持するため、エ アコン・システムの車内温度センサーの上にカ バーを付けたり、ステッカー類を貼り付けたり しないでください。

1 インフォメーション

エアコン設定は、インストルメント・パネルの マルチファンクション・ディスプレイで行うこ とができます。

▷ 「エアコン設定」(110ページ) を参照してく ださい。

メモリー機能装備車では、車両をロックすると エアコン・システムのすべての設定が、そのと き使用しているキーに保存されます。

エアコン・コンプレッサーに関するイ ンフォメーション

エアコン・コンプレッサー

- エンジンの負荷が過渡的に大きくなると、 コンプレッサーが一時的にOFFになり、エン ジンの過熱を回避します。
- 外気温度が約2°Cを下回るとコンプレッサー が自動的にOFFになり、このときは手動操作 でもコンプレッサーをONにできません。
- ウィンドウを閉じるとエアコン・システム の作動効率が高まります。
 - 炎天下で長時間駐車したときは、まずウィ ンドウを開いて車内の空気を入れ替えてか ら、エアコンを使用すると効果的です。
- 外気温度や湿度によっては、除湿した水分 が水滴となってエバポレーターから排出さ れ、車両の下に水たまりができることがあ ります。

これは正常な状態で、液漏れ等の故障では ありません。

バッテリー電圧低下時の自動OFF

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、次 のエアコン・システムまたはヒーター機能の一部 が制限され、その後自動的にOFFになります:

- シート・ヒーター
- シート・ベンチレーター
- リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ ヒーター
- フレッシュ・エア・ブロアー
- エアコン・コンプレッサー



A/Cモード

オート・モードでは、A/Cモードは既定の温度で作動します。

このとき、エアコン・システムの作動状況に応じてコンプレッサーの出力が全自動で制御されます。

外気温度が約2°Cを下回ると、コンプレッサーが自動的にOFFになります。

A/CモードをONにする

外気温度よりも低い温度で車内を冷房したい ときは、A/CモードをONにしてください。

▷ A/C OFFボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

エアコン・コンプレッサーがONになります。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。 冷房機能が作動します。

A/CモードをOFFにする

例えば燃費を優先した運転をしたいときなどに A/Cモードを手動でOFFにすることができます。

▷ A/C OFFボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

エアコン・コンプレッサーがOFFになります。 冷房機能が解除されます。

SYNC+- K

SYNC (同期) モードでは、運転席側および助 手席側の温度は同じ温度になり、運転席側の TEMPボタンにより制御されます。

SYNCモードをONにする

- ▷ **AUTO/SYNC**ボタンを、SYNCがディスプレイに表示されるまで押し続けてください。
- ▷ 運転席側のTEMPで運転席側および助手席側 の温度を調節してください。

SYNCモードをOFFにする

▷ AUTO/SYNCボタンまたは助手席側のTEMP ボタンを押してください。



A/C MAXモード

A/C MAXモードでは、エアコン・システムが最大出力で車内を冷却します。 このとき車内温度は自動調節されません。

A/C MAXモードをONにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

A/C MAXモードをOFFにする

▷ A/C MAXボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。



フロント・ウィンドウ・デフロスター デフロスターを作動させる

▷ ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。 フロント・ウィンドウおよびフロント・サイド・ウィンドウへの送風を開始します。 フロント・ウィンドウの曇りや氷結を素早く取り除きます。

デフロスターを停止させる

▷ √ルボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。



内気循環モード

内気循環モードをONにする

▷ ボタンを押してください。
ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

外気導入が遮断され、車内の空気を循環さ せます。

内気循環モードをOFFにする

i インフォメーション

手動または自動でエアコン・コンプレッサーが OFFになると、約3分後に内気循環モードが停止します。

自動内気循環モードの設定

自動内気循環モードでは、空気の状態に応じて自動的に外気導入と内気循環を切り替えます。自動内気循環モードはマルチファンクション・ディスプレイ上でON/OFFの切り替えができます。外気温度が約5°Cを下回ると、ウィンドウの曇りを防止するため、内気循環モードが自動的に停止します。

自動内気循環モードのマルチファンクション・ディスプレイ上での調節に関するインフォメーション:
▷「エアコン設定」(110ページ)を参照してください。



インフォメーション

通常は自動内気循環モード(初期設定)にして おくことを推奨します。



- A 左右温度の設定
- B 送風量の設定

温度の設定

このエアコン・システムでは、運転席および助 手席側の室内温度を16~29.5°Cの範囲で個別 に設定できます。推奨:22°C

選択した温度がディスプレイに表示されます。

温度を上げる

▶ TEMPボタンを上方向に押してください。 設定温度がエアコン・ディスプレイに表示 されます。



1 インフォメーション

AUTO/SYNCボタンを押すと、設定温度の選択 になります。



1 インフォメーション

エアコン・システムは、設定温度を維持するた めに、常に最大能力で車内を冷房または暖房し ます。

このため、設定温度を一時的にお好みの温度よ り上げ下げしても、希望する温度に到達する時 間は変わりません。

送風量の設定

♣ボタンの上部にあるエアコン・ディスプレ イに設定した送風量がバーで表示されます。 バーの数が多くなるほど、風量が多いことを示 しています。

送風量を多くする

▶ ♣ポタンを上方向に押してください。

送風量を少なくする

▷ 公式タンを下方向に押してください。 AUTO/SYNCボタンを押すと、オート・モード に切り替わります。

ボタンを押して送風量を最小にするとエアコ ン・ディスプレイにOFFと表示され、外気導入 による送風が停止し、エアコン・コンプレッ サーがOFFになります。

A 警告

風量OFFによる視界の 妨げ

送風量をOFFにした状態では、ウィンドウが曇 りやすくなります。

▷ 40ボタンを上方向に押してください(風量 が増加します)。



送風口を手動で切り替える

- ▷ 分があるがある。 フロント・ウィンドウおよびサイド・ウィ ンドウへの送風を開始します。
- ▷ いがずがある。 中央および左右エア・ベントからの送風を 開始します。エア・ベントのダイヤルを回 して、吹き出し口を開いてください。
- ▷ ♥がボタンを押してください。 足元への送風を開始します。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

送風口の手動切り替えの解除

▷ インジケーター・ライトが点灯している(手 動で切り替えた) 送風口切り替えボタンを 再度押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

または

AUTO/SYNCボタンを押してください。 送風量、送風口が自動的に制御され、差異 が補正されます。



間接ベンチレーション・パネル

ダッシュボード上にある間接ベンチレーショ ン・パネルは、インストルメント・パネルのマ ルチファンクション・ディスプレイの設定で個 別にON/OFFを切り替えることができます。 車内へのエアの流れが和らぎます。 エアコン・システムは、間接ベンチレーショ ン・パネルからの送風量を自動調節します。



エア・ベント

ダッシュボードにはエア・ベントがあり、手動 で開閉することができます。送風方向も調節可 能です。

〇 吹き出し口を開く

▷ エア・ベントのロータリー・ノブを上方向 に回してください。

● 吹き出し口を閉じる

▷ エア・ベントのロータリー・ノブを下方向 に回してください。



1 インフォメーション

▷ エアコン機能を最適にするためには、冬季 はセンター・エア・ベントを閉じ、手を温 めるなど必要な場合にのみ開くことを推奨 します。

送風方向の調節

▷ ルーバー角度を調節して希望の方向に風を 送ることができます。

マルチファンクション・ディスプレイ でのエアコン設定

エアコン・システムに関係する機能をマルチ ファンクション・ディスプレイで設定すること ができます。

マルチファンクション・ディスプレイでのエア コン設定機能に関するインフォメーション:

▷「エアコン設定」(110ページ) を参照してく ださい。

風量

オート・モードでは3段階で送風の強さを調節 できます:

- 「瑟」:
 - エア・ベントからの送風が和らぎます。 空気の流れに敏感な乗員に適しています。
- 「標準」:
- 標準の設定です。
- 「碖」:

室内への送風が強くなります。 風の流れをはっきりと感じられるようにな ります。

間接ベンチレーション・パネル

▷ ダッシュボード上にある間接ベンチレーショ ン・パネルは、ON/OFFを切り替えることがで きます。

自動内気循環モード

▷ 自動内気循環モードはON/OFFを切り替え ることができます。



リヤ・ウィンドウ・ヒーター / ドア・ミラー・ヒーター

リヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ヒーターは、エンジン作動中にのみ操作できます。

ONにする

▷ 加ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

外気温度によって、約5~20分後にヒーターの スイッチが自動的にOFFになります。

▷ ボタンを再び押すとヒーターはONに戻ります。

OFFにする

▷ 押ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

バッテリーの充電状態が著しく悪化した場合、最初にリヤ・ウィンドウ・ヒーター/ドア・ミラー・ヒーター機能が制限され、その後OFFになります。

ウィンドウ、スライディング/チルティング・ルーフ、カブリオレ

パワー・ウィンドウ	51
スライディング/チルティング・ルーフ	53
スチール・スライディング/チルティング	
ルーフ	53
ガラス・スライディング/チルティング・	
ルーフ	54
コンバーチブル・トップ	57
ウィンドストップ	59
コンバーチブル・トップとウィンドスト	
ップの緊急操作	60

パワー・ウィンドウ

▲ 警告

ウィンドウの開閉

ウィンドウを開閉するときは、作動中のウィン ドウと車両の固定部分の間に身体の各部が挟 まれないように十分注意してください。特にワ ンタッチ作動で閉じるときは十分に注意して ください。

- ▷ ウィンドウを開閉するときは乗員がケガを しないように十分注意してください。
- ▷ 車両から離れるときは必ずイグニッショ ン・キーを抜いてください。またはポル シェ・エントリー&ドライブ装備車ではイ グニッションをOFFにしてください。 車両か ら離れるときは、必ずキーを携行してくだ さい。乗員がパワー・ウィンドウを誤って 操作し、ケガをする恐れがあります。
- ▷ 危険が生じたときは、直ちにイグニッション・ キーのボタンを放してください。ポルシェ・ エントリー&ドライブ装備車では、直ちにド ア・ハンドルのボタンを放してください。
- ▷ お子様のみを重内に残さないでください。

パワー・ウィンドウの作動条件

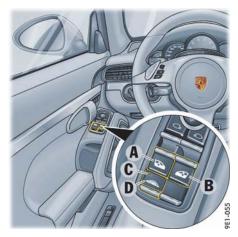
次の条件下で、パワー・ウィンドウを開閉する ことができます:

- イグニッションがONのとき
- イグニッションをOFFにしてから最大10分以 内で、運転席ドアまたは助手席ドアを最初 に開くまで

ドア・ウィンドウのワンタッチ操作はイグニッ ションがONのときのみ作動します。

カブリオレ

コンバーチブル・トップが開いている場合は、 ドア・ウィンドウが閉じているときのみリヤ・ サイド・ウィンドウを閉じることができます。



- A 運転席のパワー・ウィンドウ
- B-助手席のパワー・ウィンドウ
- C フロント/リヤ・パワー・ウィンドウの切り替えイ ンジケーター・ライト
- **D**-フロント/リヤ・パワー・ウィンドウの切り替えス イッチ

ウィンドウの開閉

カブリオレでは、ロッカー・スイッチDでフロ ントまたはリヤ・パワー・ウィンドウを選択し てください。

ロッカー・スイッチDのインジケーター・ライ トCにより、リヤ・ウィンドウが選択されたこ とを表示します。

ロッカー・スイッチによるウィンドウ開作動

▷ ウィンドウがお好みの位置になるまでウィン ドウのロッカー・スイッチを押してください。

ロッカー・スイッチによるウィンドウ閉作動

▷ ウィンドウがお好みの位置になるまでウィ ンドウのロッカー・スイッチを引いてくだ さい。



インフォメーション

ロッカー・スイッチには2段階の作動位置があ ります。この2段階の作動位置は、スイッチを 操作する際にはっきりと感じ取れます。

1段目 - 手動操作

スイッチを1段目まで動かすと、ウィンドウ は手動操作で開閉します。

スイッチを放すとウィンドウが止まります。

- 2段目 - ワンタッチ操作

スイッチを2段目までいっぱいに動かすと、 ウィンドウは自動的に開閉します。 ウィンドウをお好みの位置で停止させたいと きは、もう1回スイッチを操作してください。

1 インフォメーション

ドア・ウィンドウを閉じるときに作動が妨げら れると、ウィンドウが止まった後、再び数セン チ下がり、挟み込みを防止します。

ウィンドウの作動が約10秒以内に2回妨げら れると、そのウィンドウのワンタッチ操作がで きなくなります。

ウィンドウは手動で閉じることができます。こ のときウィンドウは最大の力で閉じます。

ワンタッチ操作を再度有効にするには、ウィン ドウを手動操作で1回完全に閉じてください。

A 警告

ウィンドウの手動閉 操作

ワンタッチ操作時にウィンドウが抵抗を感じて 無効になった後、手動閉機能を使用してウィンド ウを閉じると、最大の力で閉じようとします。 ▷ ウィンドウを閉じるとき、乗員がケガをし たり、挟まれたり、圧迫されたりしないこ とを確認してください。



ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車

車両キーによるウィンドウの開閉

▷ ウィンドウが希望の位置になるまで車両キー の開閉ボタンを押し続けてください。



ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

ドア・ハンドルのボタンでウィンド ウを閉じる(ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車)

▷ 車両をロックするときにウィンドウが希望 の位置になるまで、ドア・ハンドルのボタ ンを押し続けてください。

バッテリー接続後のウィンドウ停止 位置の保存

バッテリーを外したり、再接続したりしたとき は、ウィンドウの停止位置が消去されます。ウィ ンドウのワンタッチ操作が無効になります。

すべてのウィンドウで以下の作業を行ってく ださい:

- 1. ロッカー・スイッチを引いて、1回ウィンド ウを完全に閉じてください。
- 2. ウィンドウが完全に閉じた後、ロッカー・ス イッチを再度短く3回引き上げてください。
- 3. ロッカー・スイッチを押して、1回ウィンド ウを完全に開いてください。

スライディング/チルティン グ・ルーフ

雷動スライディング/チルティング・ルーフおよ びロール・アップ式サンブラインドは、センター・ コンソールのボタンを使用して操作できます。

▲ 警告

スライディング/チル ティング・ルーフおよ びロール・アップ式サン ブラインドの開閉操作

ルーフまたはサンブラインドを開閉するとき は、作動中のルーフまたはサンブラインドと車 両の固定部分の間に身体の各部が挟まれない ように十分注意してください。特にワンタッチ 作動で閉じるときは十分に注意してください。

- ▶ ルーフまたはサンブラインドを開閉すると き、乗員がケガをしないように注意してく ださい。
- ▷ 車両から離れるときは必ずイグニッショ ン・キーを抜いてください。またはポル シェ・エントリー&ドライブ装備車ではイ グニッションをOFFにしてください。 車両か ら離れるときは、必ずイグニッション・キー を携行してください。乗員(お子様など)が ルーフまたはサンブラインドを誤って操作 し、ケガをする恐れがあります。
- ▷ 危険が生じたときは、ルーフまたはサンブ ラインド・ボタンを押すか、車両の開閉操 作中である場合は、直ちに車両キーのボタ ンを放してください。

知識

ルーフ・トランスポート・システムを装着して いる場合に、ルーフを開くかまたは上げると、 ルーフがキャリア/荷物と接触しルーフが損傷 します。

▷ ルーフ・トランスポート・システムを装着 している場合は、ルーフを開いたり、上げ たりしないでください。

スライディング/チルティング・ルー フおよびロール・アップ式サンブライ ンドの作動条件

以下の条件下でスライディング/チルティン グ・ルーフおよびロール・アップ式サンプライ ンドを操作できます:

- イグニッションがONのとき



i インフォメーション

ルーフおよびサンブラインドは挟み込み防止 機能を備えています。ルーフおよびサンブライ ンドの閉操作中に障害物があると、すぐにもう 1回開きます。

速度が200km/hを超えている、および温度が -30°Cを下回る場合は、ルーフは閉操作のみ可 能です。開機能が無効になります。



A - ルーフを開く

B - ルーフを上げる/下げる

C-ルーフを閉じる

スチール・スライディング/ チルティング・ルーフ

ルーフの開操作

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンAを1段目ま で引いて保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンAを短く2段目まで引いてください。 ルーフが自動的にいっぱいまで開きます。 ボタンAまたはCをもう1回引くと作動が中断 します。

ルーフの上下操作

▷ ボタンBを押してください。ルーフをいっぱ いまで トげます/下げます。

ボタンBをもう1回押すと作動が中断します。

ルーフの閉操作

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンCを1段目まで引いて保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンCを短く2段目まで引いてください。 ルーフが自動的に閉じます。

ボタンCまたはAをもう1回引くと作動が中断します。

車両キーによるルーフの開閉操作 ルーフの開操作

▷ ルーフが希望の位置になるまで車両キーの ロック解除ボタンプを押し続けてください。

ルーフの閉操作

▷ ルーフが希望の位置になるまで車両キーの ロック・ボタン分を押し続けてください。

ドア·ハンドルのボタンでルーフを閉じる (ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の場合、ドア・ハンドルのボタンでもルーフを閉じることができます。

▷ ルーフが希望の位置になるまでドア・ハンドルのロック・ボタンを押し続けてください。



A - サンブラインドを開/閉する

B - ルーフを上げる/下げる

C-ルーフを開/閉する

ガラス・スライディング/チル ティング・ルーフ

ルーフの開操作

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンCを1段目まで押して保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンCを短く2段目まで押してください。 ルーフが自動的にいっぱいまで開きます。 ボタンCをもう1回押すと作動が中断します。

ルーフの上下操作

▷ ボタンBを押してください。ルーフをいっぱいまで上げます/下げます。

ボタンBをもう1回押すと作動が中断します。

ルーフの閉操作

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンCを1段目まで引いて保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンCを短く2段目まで引いてください。 ルーフが自動的に閉じます。

ボタンCをもう1回引くと作動が中断します。

車両キーによるルーフの開閉操作 ルーフの開操作

▷ ルーフが希望の位置になるまで車両キーの ロック解除ボタン★を押し続けてください。

ルーフの閉操作

▷ ルーフが希望の位置になるまで、または ルーフが閉じてサンブラインドが希望の位 置になるまで、車両キーのロック・ボタン Aを押し続けてください。

ドア·ハンドルのボタンでルーフを閉じる (ポルシェ·エントリー &ドライブ装備車)

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の場合、ドア・ハンドルのボタンでもルーフを閉じることができます。

▷ ルーフが希望の位置になるまで、または ルーフが閉じてサンブラインドが希望の位 置になるまで、ドア・ハンドルのロック・ ボタンを押し続けてください。

ロール・アップ式サンブラインドを 開く

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンAを1段目ま で引いて保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンAを短く2段目まで引いてください。 サンブラインドが自動的にいっぱいまで開 きます。

ボタンAをもう1回押すと作動が中断します。

ロール・アップ式サンブラインドを閉 じる

1段目 - 手動操作

▷ 希望の位置になるまで、ボタンAを1段目ま で押して保持してください。

2段目 - ワンタッチ操作

▷ ボタンAを短く2段目まで押してください。 サンブラインドが自動的にいっぱいまで閉 じます。

ボタンAをもう1回押すと作動が中断します。

1 インフォメーション

スライディング/チルティング・ルーフを途中 まで、または完全に開いた場合、サンブライン ドはスライディング/チルティング・ルーフの フロント端までしか閉じません。

サンブラインドが閉じている場合は、スライ ディング/チルティング・ルーフを開くと自動 的に開きます (一緒に引っ張られます)。

マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ

スライディング/チルティング・ルーフに故障 がある場合、警告メッセージ「サンルーフを閉 **める**| がマルチファンクション・ディスプレイ に表示されます。

▷ ボタンCでスライディング/チルティング・ ルーフを閉じてください。次の機会にポル シェ正規販売店で修理してください。

スライディング/チルティング・ルー フの緊急閉操作

挟み込み防止機能が繰り返し作動した後の緊 急閉操作

スライディング/チルティング・ルーフの閉作 動が障害物に妨げられた場合、ルーフは手動で 閉じることができます。

緊急閉作動を実施するには:

- 1. 障害物を取り除いてください。
- 2. ルーフが閉じて閉位置で止まるまで、ボタン Cを1段目まで引いて保持してください。 必要な場合は、閉操作を繰り返してください。

ルーフ・ドライブ・メカニズムが故障した場合 の緊急操作

ルーフ・ドライブ・メカニズムが故障した場 合、車載工具の六角キー・レンチを使用して手 動で開閉操作が行えます。

▷ 緊急操作を行う前に、ヒューズに不良がな いか点検してください。

ヒューズ交換に関するインフォメーション:

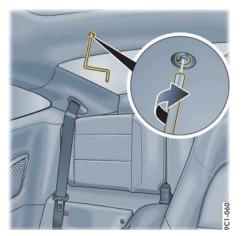
▷ 「ヒューズの交換」(233ページ)を参照して ください。



- 1. ドライバー等を使用して、ルーフ・ライナー からキャップを外してください。
- 2. トランク・ルームの工具セットから六角 キー・レンチを取り出してください。

工具セットに関するインフォメーション:

▷「工具」(182ページ)を参照してください。



- 3. 六角キー・レンチを開口部に入るところまで差し込んでください。
- **4.** 上方向に力を加えながら、ルーフが完全に閉じるまでキーを時計回りに回してください。
- 5. レンチを取り外してください。
- 6. キャップを再度取り付けてください。
- 7. レンチを工具セットに収納してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

スライディング/チルティング・ルーフの停止位置の保存

バッテリー上がり、ジャンパー・ケーブルでのエンジン始動、ルーフのヒューズの交換、緊急操作、バッテリーの切り離し/再接続を行うと、スライディング/チルティング・ルーフの停止位置(全開/全閉の位置)のメモリーが消去されます。

▲ 警告

停止位置の保存

停止位置を保存するとき、ルーフは最大の力で 閉じます。

▷ ルーフを閉じるときは乗員がケガをしないように注意してください。

ルーフの停止位置の保存は、車両を停車した状態で行ってください。

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. ルーフが閉じて閉位置で止まるまで、ボタンCを1段目まで引いて保持してください。 約10秒後に停止位置を保存するプロセスが 開始されます。ここでルーフが1回自動的に 開閉し、停止位置が保存されます。
 - このプロセスが完了しなかった場合、以下 の手順を実行してください:

ルーフが完全に閉じて止まるまで、ボタン Cを1段目まで引いて保持してください。必 要な場合は、ルーフが完全に止まるまで閉 操作を繰り返してください。

このプロセスは最大15秒で完了します。 プロセスが完了する前にボタンから手を放 した場合は、最初からやり直してください。

ロール·アップ式サンブラインドの停止位置の保存

バッテリー上がり、ジャンパー・ケーブルでのエンジン始動、サンブラインドのヒューズの交換、緊急操作、バッテリーの切り離し/再接続を行うと、スライディング/チルティング・ルーフの停止位置(全開/全閉の位置)のメモリーが消去されます。

A

停止位置の保存

停止位置を保存するとき、サンブラインドは最 大の力で閉じます。

▷ サンブラインドを閉じるときは乗員がケガをしないように注意してください。

サンブラインドの停止位置の保存は、ルーフの 停止位置を保存してから車両を停車した状態 で行ってください。

- 1. イグニッションをONにしてください。
- サンブラインドが閉じて閉位置で止まるまで、ボタンAを1段目まで押して保持してください。

約10秒後に停止位置を保存するプロセスが 開始されます。ここでサンブラインドが1回 自動的に開閉し、停止位置が保存されます。 このプロセスが完了しなかった場合、以下 の手順を実行してください:

サンブラインドが完全に閉じて止まるまで、ボタンAを1段目まで押して保持してください。必要な場合は、サンブラインドが完全に止まるまで閉操作を繰り返してください。

このプロセスは最大15秒で完了します。 プロセスが完了する前にボタンから手を放 した場合は、最初からやり直してください。

エア・デフレクターの清掃

ルーフ開状態でのエア・デフレクターの清掃

- 1. イグニッションをONにして、ルーフをボタ ンBで完全に開いてください。 エア・デフレクターが完全に伸張していな い場合は、完全に伸張するまでルーフ開状 態で短い距離を走行してください。
- 2. 水を含んだスポンジでエア・デフレクター とネットを清掃してください。

コンバーチブル・トップ

簡単な操作説明が、運転席サンバイザーの裏側 に記載されています。

▷ 「車両のお手入れ」(209ページ) を参照して ください。

知識

コンバーチブル・トップとコンバーチブル・ トップ機構を損傷する恐れがあります。

- ▷ 次の場合には、コンバーチブル・トップを 操作しないでください:
- 温度が0°C以下のとき
- 車両の片側が縁石、リフト、ジャッキなど で持ち上がっているとき
- コンバーチブル・トップの作動する範囲に 荷物などがあるとき
- ロールオーバー・プロテクションが展開し ているとき
- ▷ エンジンを停止した状態でコンバーチブ ル・トップを何度も操作しないでください。 車両のバッテリーがすぐに消耗します。
- ▷ 走行するときは、コンバーチブル・トップ は必ず完全に開いた状態か完全に閉じた状 態(停止位置)にしてください。
- ▷ コンバーチブル・トップを開く前に、リヤ・ シート後方に荷物などがないことを確認し てください。
- ▷ コンバーチブル・トップの開閉はコンバー チブル・トップの上方に十分な空間がある ことを確認してから行ってください。ガ レージなどでは特に注意が必要です。
- ▷ 染みや擦り切れを防ぐため、コンバーチブ ル・トップは乾いた清潔な状態のときにの み開いてください。
- ▶ 日光を長時間浴びると布地やラバーが傷ん だり色褪せが起こるため、可能であれば車 両は日陰に駐車してください。
- ▷ コンバーチブル・トップは、水平な路面を 走行しているときにのみ操作できます。
- ▷ 風の強い状況下ではコンバーチブル・トップ を作動させないでください(約80km/h以上)。

ドア・ウィンドウ、サイド・ウィンドウ

コンバーチブル・トップを開くと、サイド・ ウィンドウは自動的に下がります。 コンバーチ ブル・トップが全開した後もスイッチを押し続 けると、ドア・ウィンドウが自動的に閉じます。 ドア・ウィンドウを開くと、リヤ・サイド・ ウィンドウも自動的に開きます。

コンパーチブル・トップを閉じると、サイド・ ウィンドウは自動的に下がります。コンバーチブ ル・トップが全閉した後もスイッチを押し続ける と、すべてのウィンドウが自動的に閉じます。

コンバーチブル・トップの作動条件

- イグニッションがONのとき(エンジンは作 動中でもOFFでも可)
- 速度が約50km/h以下のとき 制限速度を超えると、コンバーチブル・トッ プの開閉作動は中断します。

コンバーチブル・トップの開操作

▲ 警告

コンバーチブル・トップの開操作

コンバーチブル・トップを開くときは、コンバーチブル・トップ機構またはコンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドと車両の固定部品との間に身体の各部が挟まれないように十分に注意してください。

- □ コンバーチブル・トップを開くときは、コンバーチブル・トップ機構またはコンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドによって乗員がケガをしないよう注意してください。
- ▷ 車両が見えない状況でリモート・コント ロール・キーによるコンバーチブル・トップの操作はしないでください。
- ▷ 万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチまたはリモート・コントロールの 操作を中止してください。コンバーチブル・ トップは作動を停止します。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



スイッチによるコンバーチブル・トップの開操作

□ コンバーチブル・トップが終端位置になるか、ドア・ウィンドウが希望の位置になるまで、スイッチを引き続けてください。マルチファンクション・ディスプレイのメッセージが消えます。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチの操作を中止してください。コン バーチブル・トップは作動を停止します。

リモート・コントロールによるコンバーチブル・トップの開操作(国別の装備仕様により異なります)

▷ ドアをロック解除してください。 コンバーチブル・トップが終端位置になる

イン・ア・ウィンドウが希望の位置になるまで、リモート・コントロールのコンパーチブル・トップ操作ボタンを押し続けてください。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに リモート・コントロールのボタンから手を 放してください。コンバーチブル・トップ は作動を停止します。

▷ 必要に応じてドアをロックしてください。

コンバーチブル・トップの閉操作

▲ 警告

コンバーチブル・トップの閉操作

コンバーチブル・トップを閉じるときは、コンバーチブル・トップ機構またはコンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドと車両の固定部品との間に身体の各部が挟まれないように十分に注意してください。

- □ コンバーチブル・トップを閉じるときは、コンバーチブル・トップ機構またはコンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドによって乗員がケガをしないよう注意してください。
- ▶ 車両が見えない状況でリモート・コント ロール・キーによるコンバーチブル・トップの操作はしないでください。
- ▷ 万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチまたはリモート・コントロールの 操作を中止してください。コンバーチブル・ トップは作動を停止します。
- □ コンバーチブル・トップを閉じるときは、サンバイザーのバニティー・ミラーのカバーを閉じておいてください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



スイッチによるコンバーチブル・トップの閉操作

▷ コンバーチブル・トップが終端位置になる か、ドア・ウィンドウが希望の位置になる まで、スイッチを引き続けてください。 マルチファンクション・ディスプレイの メッセージが消えます。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチの操作を中止してください。コン バーチブル・トップは作動を停止します。

リモート・コントロールによるコンバーチブ ル・トップの閉操作(国別の装備仕様により異 なります)

▷ ドアをロック解除してください。

コンバーチブル・トップが終端位置になる か、ドア・ウィンドウが希望の位置になる まで、リモート・コントロールのコンバー チブル・トップ操作ボタンを押し続けてく ださい。

万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチの操作を中止してください。コン バーチブル・トップは作動を停止します。

オンボード・コンピューターのメッ

コンバーチブル・トップの状態

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

ウィンドストップ

A 警告

ウィンドストップの 上昇

ウィンドストップのト昇時、リヤ・シートの乗 員が挟まれる可能性があります。

- ▷ ウィンドストップの上昇時、乗員がケガを しないように注意してください。
- ▷ 万一、危険な状況になった場合は、直ちに スイッチの操作を中止してください。

知識

ウィンドストップおよびシート・バックレスト の損傷の危険があります。バックレストを極端 な角度にすると、ウィンドストップがシート・ バックレストと衝突する可能性があります。

▷ ウィンドストップの上昇前に、両方のシー ト・バックレストを垂直位置に調節してく ださい。



ウィンドストップの上下作動 ウィンドストップの作動条件

- イグニッションがONのとき(エンジンは 作動中でもOFFでも可)
- 最高速度:

下降作動は約120km/h、 上昇作動は約200km/hです。

制限速度を超えた場合、ウィンドストップ の上下作動を行うことはできません。

▷ ウィンドストップが停止位置になり、マル チファンクション・ディスプレイのメッ セージが消えるまでスイッチを押し続けて ください。

コンバーチブル・トップとウィンドストップの緊急操作

▲ 警告

緊急操作中のコンバー チブル・トップの作動

- ▶ 緊急操作を行うときは十分に注意してください。
- ▶ 緊急操作中にコンバーチブル・トップおよびウィンドストップを作動させないでください。

知識

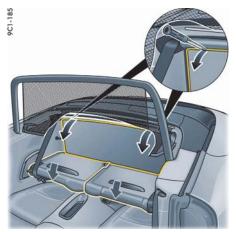
コンバーチブル・トップとコンバーチブル・トップ機構を損傷する恐れがあります。

▽ 緊急操作中にコンバーチブル・トップを作動させないでください。

知識

コンバーチブル・トップとコンバーチブル・ トップ機構を損傷する恐れがあります。

- ▽ 緊急操作後は、スイッチまたはリモート・ コントロールを使用してコンバーチブル・ トップを操作しないでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店まで低速で走行してください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



緊急操作の前に

緊急操作を行う前に、次の点を確認してください。

- ウィンドストップおよびコンバーチブル・ トップをスイッチで操作するとき、イグ ニッションをONにしましたか?
- ヒューズに不具合がありませんか?「ヒューズ の交換」(233ページ)を参照してください。
- ウィンドストップおよびコンバーチブル・ トップが不意に動き出さないよう、イグ ニッション・キーを抜き取ってください。

リヤ・ウォール・トリム・パネルの取 り外し

- 1. リヤ・シート・バックレストを前方に倒してください(図を参照)。
- 2. 工具セットのドライバーでリヤ・ウォール・トリム・パネルをクリップ留め部から慎重にこじり、前方へ倒してください。または、装備によってリヤ・ウォール・トリム・パネルの2個のループ部を外し、前方へ倒してください(図を参照)。

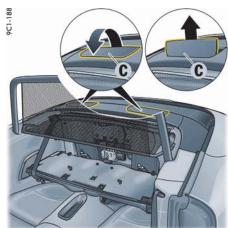


3. 緊急操作キー Aをリヤ・ウォール・トリム・ パネルから取り出してください。

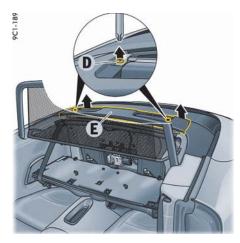


ウィンドストップの緊急操作

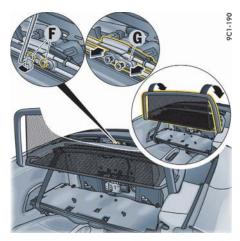
1. プラスチック・アタッチメントBを緊急操作 キーAから取り外してください。 メタル・インサートをプラスチック・アタッ チメントBから上方向に約90°回転させ、前 方向に引き出してください。



2. 両方のロールオーバー・プロテクション・ カバー Cを前方に倒して、上方向に引いて 取り外してください。



- 3. ドライバーを使用して両方のロールオー バー・プロテクション・カバーのスクリュー Dを取り外してください。
- 4. ロールオーバー・プロテクション・カバー Eを上方向に引いてクリップ留め部から外 してください。



- 5. ウィンドストップ・モーターのスクリュー Fを緊急操作キーのメタル・インサートA $(TORX^{(B)})$ でゆるめてください。
- 6. リテーニング・ブラケットGを前方向に引き (必要であればドライバーでこじり外して ください)、ギヤの締結を解除してくださ い。リテーニング・ブラケットを取り外し てください。
- 7. ウィンドストップを手で格納してください。

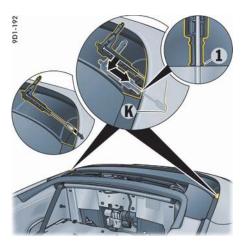


コンバーチブル・トップ機構のテン ションの解除

▷ プラスチック・アタッチメントBの六角部を 使用して、エマージェンシー・ハンド・ス クリュー Hを約180°反時計回りに回してく ださい。

知識

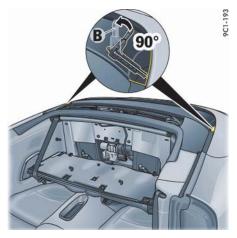
▷ エマージェンシー・ハンド・スクリュー H はゆるめるのみで、完全には取り外さないでください。



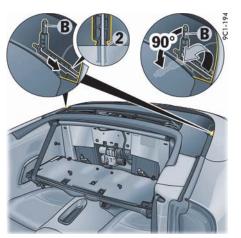
コンバーチブル・トップ・コンパート メント・リッドの開操作

- 1. プラスチック・アタッチメントBとメタル・ インサートAを再度組み付けてください。
- 緊急操作キーのメタル・エンドをコンバー チブル・トップ・コンパートメント・リッ ドとコンバーチブル・トップ間に挿入して ください。
 - プラスチック・アタッチメントBの屈折部が 車両後方を向いていることを確認してくだ さい。
- 緊急操作キーをプラスチック・トリムに 沿って前方向に移動させ、開口部Kにプラス チック・アタッチメントBをマーク1まで挿 入してください。





4. 緊急操作キーを走行方向に約90°回転させ、 プラスチック・アタッチメントBを上方向に 向けてください。



- 5. 緊急操作キーをプラスチック・アタッチメン トBのマーク2まで挿入し、抵抗を感じなく なるまで走行方向に90°以上回転させてく ださい。
- 6. 緊急操作キーを走行方向に約90°回転させて、 取り外してください。
- 7. 反対側でも同じ手順を繰り返してください (ステップ2~6)。



- 8. 両手を運転席側と助手席側に置いて、慎重に コンバーチブル・トップ・コンパートメント・ リッドを上方向に引き上げてください。
- 9. 後ろからコンバーチブル・トップ・コンパー トメント・リッドの中央を持って、直立位 置にしてください。



リヤ・サイド・トリム・パネル・フ ラップの緊急操作

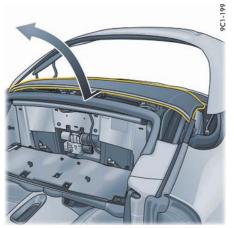
1. 両方のコネクター Lを切り離してください。



- Mを緊急操作キーのメタル・インサート $A(TORX^{(B)})$ でゆるめてください。
- 3. モーター /ギヤ・ユニットNを前方向に引き (必要であればドライバーでこじり外しま す)、ギヤの締結を解除してください。



2. モーター/ギヤ・ユニットの両方のスクリュー 4. 両方のリヤ・サイド・フラップをストップ 位置まで手で押してください。



コンバーチブル・トップの閉操作

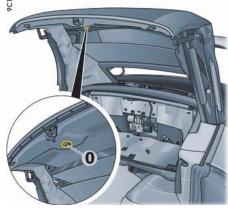
1. 車室からコンバーチブル・トップの中央を 持って、ストレージ・コンパートメントから 約半分閉じるまで手で引き出してください。

A 注意

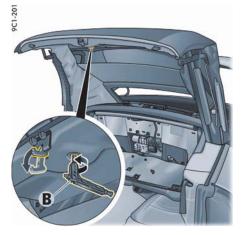
閉じるときに挟まれて ケガをする恐れがあり ます

閉じるときに、コンバーチブル・トップが作動 する範囲内またはコンバーチブル・トップ・ ロック付近に身体の各部があると、挟まれる恐 れがあります。

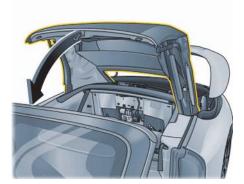
- ▷ 以下のことに注意してください。
- 閉じるときは、コンバーチブル・トップの 作動範囲内に誰もいないこと。
- コンバーチブル・トップ・ロックの部品で 手を挟まれないよう注意すること。



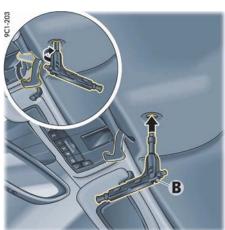
2. ストッパー 0をコンバーチブル・トップ・ ロックの緊急操作用アクセス・ポイントか ら取り外してください。



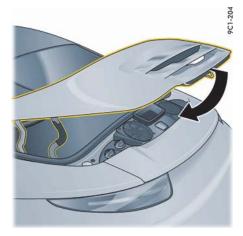
- 3. プラスチック・アタッチメントBを緊急操作 キーから取り外してください。 メタル・インサートAをプラスチック・ア タッチメントBから上方向に約90°回転さ せ、前方向に引き出してください。
- 4. プラスチック・アタッチメントBをコンバー チブル・トップ・ロックの緊急操作用アク セス・ポイントに挿入し、左右に回してマ ウントにはめ込んでください。
- **5.** プラスチック・アタッチメント**B**を反時計回 りに回してラッチ・フックを完全に開いて ください (抵抗を感じます)。



6. コンバーチブル・トップを手でフロント・ウィンドウのフレームに引き寄せてください。



7. コンバーチブル・トップを完全に閉じるため には、プラスチック・アタッチメントBを時 計回りに抵抗を感じるまで回し、ラッチ・フックを完全にキャッチに締結してください。



コンバーチブル・トップ・コンパート メント・リッドの閉操作

▲ 警告

コンバーチブル・トッ プ・コンパートメン ト・リッドの閉操作

コンバーチブル・トップ・コンパートメント・ リッドを閉じるとき、コンバーチブル・トップ・ コンパートメント・リッドと車両の固定部分の間 に身体の各部が挟まれる恐れがあります。

- ▷ 手は必ずコンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドの上において閉じてください。
- 1. 車両の後方に立ってください。
- コンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドのブレーキ・ライト上部を保持し、完全に閉じてから抵抗が感じられるまで前方に押してください。
- コンバーチブル・トップ・コンパートメント・リッドを完全に閉じた位置まで手で押してください。
 コンバーチブル・トップ・コンパートメン
- ーコンハーテノル・トック・コンハートメン ト・リッドはまだロックされていません。 トエフージェンシー・ハンド・フクリュー**-**
- 4. エマージェンシー・ハンド・スクリュー H を時計回りに手で締め付けてください。

ライト、方向指示灯、フロント・ワイパー

ライト・スイッチ	68
インストルメント・ライト	70
方向指示灯/ハイ・ビーム/パッシング・	
レバー /パーキング・ライト・スイッチ	71
ハザード・ライト	72
インテリア・ライト/読書灯	72
概要 – フロント・ワイパー	74
フロント・ワイパー /ウォッシャー・	
レバー	75



ライト・スイッチ

OFF ライトOFF

> イグニッションがONのとき、デイタ イム・ドライビング・ライト*が点灯 します。

AUTO オートマチック・ドライビング・ライ ト・アシスタント

-00: 車幅灯

ライセンス・ライト、インストルメン ト・ライト、デイタイム・ドライビン グ・ライト*が消灯します。

ロー・ビーム/ドライビング・ライト **≣**O イグニッションがONのときのみ。 フォグ・ライト、モーターウェイ・ラ イトおよびダイナミック・ハイ・ビー ムが消灯します。

リヤ・フォグ・ライト ()≢

ロー・ビーム位置でスイッチを引いて ください。インジケーター・ライトが 点灯します。

インフォメーション

灯火類が点灯した状態で車両キーを抜いてド アを開くと、警告音が鳴り、バッテリー上がり を防止します。

- 各国の法律等に準拠して、ライトの仕様が 異なる場合があります。

気温と湿度により、重両のエクステリア・ライ トが曇ることがあります。十分な距離を走行す ると、この曇りは取れます。

ロー・ビーム/ドライビング・ライト

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、次 の状況でヘッドライト・ロー・ビームが自動的 に点灯します:

- 夕暮れ時
- 夜間
- トンネル内走行時
- 雨天時
- 高速走行(ポルシェ・ダイナミック・ライ ト・システムPDLS装備車)

ロー・ビームの点灯時には、スピードメーター 内のインジケーター・ライトが点灯します。

インフォメーション

オートマチック・ヘッドライトは、霧を感知す ることができません。

▷ 霧が発生したときは、手動でドライビング・ ライトを点灯させてください。

デイタイム・ドライビング・ライト*

イグニッションがONの状態で、ライト・スイッ チを**OFF**の位置(ライトOFF)にすると、デイ タイム・ドライビング・ライト*が自動的に点 灯します。

ライト・スイッチをAUTOの位置に設定した場 合、イグニッションがONおよび周囲が明るい 状態で、デイタイム・ドライビング・ライト* が自動的に点灯します。

ライト・スイッチが**€**D(ヘッドライト・ロー・ ビーム/ドライビング・ライト) の位置にある ときは、デイタイム・ドライビング・ライト* は点灯しません。

オートマチック・ドライビング・ライ ト・アシスタント

オートマチック・ドライビング・ライト・アシ スタントはコンフォート機能の1つです。この 車両のドライビング・ライト(ロー・ビーム) は、周囲の明るさに応じて自動的に点灯/消灯 します。

オートマチック・ドライビング・ライト・アシ スタントは、デイタイム・ドライビング・ライ ト*、ロー・ビーム、オートマチック・カミン グホーム・ライト、およびダイナミック・コー ナリング・ライト (装備仕様による) の作動も 制御します。

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、オー トマチック・ドライビング・ライト・アシスタ ントが作動します。

なおドライビング・ライト・アシスタントを作 動させていても、法律等を遵守し、ライト・ス イッチの手動操作によってドライビング・ライ トの点灯/消灯することは運転者の青務です。 ドライビング・ライト・アシスタント機能によ るヘッドライトの点灯は、運転者を支援するた めのものであり、ドライビング・ライトの操作 は運転者が正しく行わなければなりません。

A 警告

無灯火での走行

ライトを点灯しないで走行するとドライバー の視界を大きく制限するのみでなく、他のドラ イバーに対する視認性を大きく妨げることに なります。

▷ オートマチック・ドライビング・ライトの 作動状況を常に監視してください。

1 インフォメーション

オートマチック・ドライビング・ライト・アシ スタント/ポルシェ・ダイナミック・ライト・ システム(PDLS)が故障した場合、インストルメ ント・パネルのPDLS警告灯が点滅します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトおよび警告灯に関するインフォメー ション:

▷「インストルメント・パネル」(79ページ) を参照してください。

雨天時の作動

ワイパーを連続作動に切り替えてから5秒が経 過すると、ドライビング・ライトが自動的に点 灯します。

その後、ワイパーを停止してから約4分が経過 すると、ドライビング・ライトが消灯します。

オートマチック・カミング・ホーム・ ライト(ウェルカム・ホーム機能/エ ントリー機能)

オートマチック・カミング・ホーム・ライトを **ONにする**

- ▷ ライト・スイッチをAUTOにしてください。 一定時間、次のライトが点灯したままになり、 車両に乗降するときの足元を明るく照らして 安全性を高めます:
- デイタイム・ドライビング・ライト*
- ドア・ミラーのカーテシー・ライト(電動 式格納ドア・ミラー装備車)
- リヤの車幅灯
- ライセンス・ライト

ウェルカム・ホーム機能(遅延消灯)

車両をロックすると、マルチファンクション・ ディスプレイで設定した遅延消灯時間の間、ラ イトが点灯したままになり、遅延消灯時間が経 過すると自動的に消灯します。

エクステリア・ライトの遅延消灯時間設定に関 するインフォメーション:

▷ 「エクステリア・ライトの設定」(107ページ) を参照してください。

エントリー /イグジット機能

車両をロック解除すると、マルチファンクショ ン・ディスプレイで設定した遅延消灯時間の 間、車両の周囲が照らされます。

イグニッションをONにするか、またはライト・ スイッチをAUTOの位置以外に設定すると、ラ イトが消灯します。

エクステリア・ライトの遅延消灯時間設定に関 するインフォメーション:

▷ 「エクステリア・ライトの設定」(107ページ) を参照してください。

ポルシェ・ダイナミック・ライト・シ ステム(PDLS)

ライト・スイッチをAUTOの位置にすると、ダ イナミック・コーナリング・ライトおよび夜間 の高速道路機能が作動します。

ダイナミック・コーナリング・ライト

約8km/h以上の速度で走行している場合、その ときの速度やステアリング・ホイールの切れ角 によって、コーナーの先に向けてロー・ビーム が向きを変え、進行方向の路面を照らします。 ダイナミック・コーナリング・ライトが故障し た場合、インストルメント・パネルのPDLS警 告灯が点滅します。

夜間の高速道路走行時の作動

夜間は速度が約90km/hを超えるとドライビン グ・ライトの配光特性が変化します。

このときドライビング・ライトは、より遠くが 見渡せるように照射距離を長くします。

フォグ・ライト

速度が約70km/h以下でリヤ・フォグ・ライト が点灯している場合、ドライビング・ライトの 配光特性が変化します。

このときドライビング・ライトは、眩しさを抑 えるように照射され、より広範囲が見えるよう に照射エリアが広がります。



ポルシェ・ダイナミック・ライト・ システム・プラス(PDLS Plus)

ダイナミック・ハイ・ビーム

ダイナミック・ハイ・ビーム装備車では、ルー ム・ミラー付近に取り付けられたカメラAで前 方の走行車および対向車の光源を検知し、ドラ イビング・ライトの遮光ラインをハイ・ビーム からロー・ビームの間で段階的に調節します。 ドライビング・ライトの遮光ラインは、次に検 出された車両にも影響が及ぶように調節され ます。

周囲が暗い状態で以下の条件が揃うと、この機 能が作動します:

- ライト・スイッチのAUTO位置が選択されている
- 速度が約60km/h以上

- インストルメント・パネルのマルチ・ファン フロント・ウィンドウのカメラの視界が曇 クション・ディスプレイでダイナミック・ハ イ・ビームが作動するように設定している 「ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止」 (107ページ)を参照してください。
- ダイナミック・ハイ・ビームがONになっている 「ヘッドライト・パッシングを作動する」 (71ページ)を参照してください。

市街地走行時にハイ・ビームに切り替わらない ようにするため、ダイナミック・ハイ・ビーム は約35km/h以下の速度では作動しません。

また、カメラが複数の街路灯を検出した場合も 自動的にハイ・ビームからロー・ビームに切り 替わります。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

A 警告

集中力の低下

ダイナミック・ハイ・ビームを過信せず、走行 時の周囲の明るさ、視界、交通状況に応じてハ イ・ビームを手動で調節し、責任ある運転を心 がけてください。このシステムは、あくまでも 補助的な機能のため運転時には細心の注意を 払ってください。次のような場合には手動での 設定が必要になることがあります:

- 雨、霧、雪、氷、または多量の水しぶきな どの悪天候時
- 対向車を確認しにくい道路(高速道路など)
- 明るさが弱いライトの他車(自転車など)が 走行している場合
- 急カーブ、起伏の激しい路面、坂道
- 明かりが少ない市街地
- 光を強く反射する物体(看板など)がある 道路

- り、汚れ、凍結、またはステッカーで覆わ れている
- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 交通状況と車両周囲には常に注意を払って ください。
- ▷ 必要な場合、ハイ・ビームを周囲の明るさ、 視界、交通状況に合わせて手動で調節して ください。

インフォメーション

- ▶ カメラの作動を干渉する物がないことを確 認してください:
 - ルーム・ミラーのカメラの周囲(図を参照) をステッカーなどで覆わないでください。
- ▷ 正常な機能を維持するために、カメラの視 界に付着した汚れ、氷、雪などを取り除い てください。

車両のお手入れについて:

「車両のお手入れ」(209ページ)を参照して ください。



インストルメント・ライト

ライト・センサーにより、周囲の明るさによっ て、ライトが自動的に調節されます。

更に、車両のライト・スイッチがONのときは インストルメント・パネルおよびスイッチの照 明を手動で調節することができます。

▷ 調節ボタンAを、お好みの明るさになるまで 左右どちらかに回して保持してください。

A 警告

走行中の輝度の調節

運転中に明るさ調節を行うと、車両のコント ロールを失う恐れがあります。

▷ 運転中にステアリングのスポークの間から ボタンを押さないでください。



方向指示灯/ハイ・ビーム/パッ シング・レバー /パーキング・ ライト・スイッチ

方向指示灯、ロー・ビームおよびハイ・ビームは、 イグニッションがONの状態で操作できます。

- 1 方向指示灯、左
- 2 方向指示灯、右
- 3- ハイ・ビーム、ダイナミック・ハイ・ビーム
- 4- ヘッドライト・パッシング

操作レバー中央位置 - ロー・ビーム

方向指示灯

▷ 抵抗を感じる位置まで操作レバーを下方向 1または上方向2に動かしてください。 方向指示灯が3回点滅します。

ハイ・ビーム・ヘッドライト

点灯/消灯 (ダイナミック・ハイ・ビーム非装 備車)

- ▷ 点灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に1回動かしてください。 タコメーターのインジケーター・ライト ■○が点灯します。
- ▶ 消灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。

ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止

ダイナミック・ハイ・ビームを作動させるに は、次の条件を満たさなければなりません:

- 夜間
- ライト・スイッチがAUTO位置に選択されている
- 速度が約60km/h以上
- インストルメント・パネルのマルチ・ファンクション・ディスプレイでダイナミック・ハイ・ビームが作動するように設定している「ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止」(107ページ)を参照してください。
- ▶ 作動:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に1回動かしてください。 スピードメーター内のインジケーター・ラ イト量[6]が点灯します。ロー・ビームとハ イ・ビームの間で段階的に配光が自動調節

されます。
ハイ・ビームの一時的な点灯時または完全

- な点灯時には、タコメーターのインジケーター・ライト■○が点灯します。
- ▶ 停止:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。■ タコメーターのインジケーター・ライ

■ タコメーターのインジケーター・ライトが点灯している場合のみダイナミック・ハイ・ビームを停止できます。

点灯/消灯(ダイナミック・ハイ・ビーム装備車)

ダイナミック・ハイ・ビームを停止した場合、 または条件が満たされなかった場合、ハイ・ ビームは手動操作で点灯および消灯できます。 以下の条件を満たさなければなりません:

- 夜間
- ライト・スイッチのAUTO位置が選択されて いる
- ▷ 点灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 前方向3に2回動かしてください。タコメーターのインジケーター・ライト ■○が点灯します。
- ▶ 消灯:抵抗を感じる位置まで操作レバーを 手前4に1回動かしてください。

ヘッドライト・パッシングを作動する

抵抗を感じる位置まで操作レバーを手前4に 1回動かしてください。

タコメーター内のインジケーター・ライト ■ が短時間点灯します。

ダイナミック・ハイ・ビームに関するインフォ メーション:

▷「ダイナミック・ハイ・ビーム」(69ページ) を参照してください。

パーキング・ライト

パーキング・ライトは、イグニッションがOFF のときのみ点灯します。

▷ 操作レバーを上方向2または下方向1に動か すと右または左側のパーキング・ライトが 点灯します。

操作レバーをパーキング・ライトの点灯位置にしてイグニッションをOFFにすると、インストルメント・パネルのマルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「パーキングライトオン」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



A ハザード・ライト

ハザード・ライトはイグニッションの位置に関 係なくONにできます。

ON/OFF

▷ センター・コンソールのハザード・ライト・ ボタンを押してください。

すべての方向指示灯とボタンのインジケー ター・ライトが同時に点滅します。

ハザード・ライトを長時間作動させた場合、ラ イトを保護するため、ライトの点灯時間が短く なります。

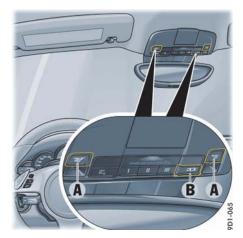
急制動時のハザード・ライトの自動点 滅機能

約70km/h以上の速度で走行中、目前に渋滞の 最後尾が現れたとき、停車するために急ブレー キをかけると、制動中にブレーキ・ライトが点 滅し、車両の停車後にハザード・ライトが自動 的に作動します。

▷ センター・コンソールのボタンを押して、ハ ザード・ライトを停止させてください。 車両が動き出すと、ハザード・ライトが自 動的に停止します。

衝突時のハザード・ライトの自動点滅 機能

衝突時、ハザード・ライトが自動的に作動します。 ▷ ハザード・ライトを停止するためには、イ グニッションをOFFにした後、再度イグニッ ションをONにしてください。



A - インテリア・ライト/読書灯用ボタン B インテリア・ライト/読書灯の自動点灯/消灯

インテリア・ライト/読書灯 インテリア・ライト/読書灯

インテリア・ライト/読書灯の点灯/消灯

▷ ボタンAを押してください。

減光(明るさを調節する)

▷ ボタンAを希望の明るさになるまで少なく とも1秒間押し続けてください。

インテリア・ライト/読書灯の自動点 灯/消灯

装備仕様により、インテリア・ライト/読書灯 はポタンBまたはマルチファンクション・ディ スプレイのメニューから点灯/消灯することが できます。

ボタンBを使用する:

▷ ボタンBを押してください。

インテリア・ライト/読書灯の自動点灯機能が OFFの場合、ボタンのインジケーター・ライト が点灯します。

インテリア・ライトの自動点灯機能をONにする と、周囲が暗いときに次のように作動します。

- 以下の場合点灯します:ドアをロック解除 したとき、開いたとき、またはイグニッショ ン・キーをイグニッション・ロックから抜 いたとき
- **以下の場合消灯します**:両方のドアを閉じ たとき、約120秒の遅延後 この遅延消灯時間は、マルチファンクショ ン・ディスプレイで変更できます。 イグニッションをONにしたときや、車両を ロックしたときは、直ちにインテリア・ラ イトが消灯します。
- ▷ 「インテリア・ライトの遅延消灯モードを設 定する」(108ページ)を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイでの操作:

ドアをロック解除したとき、開いたとき、また はイグニッション・キーをイグニッション・ ロックから抜いたときに、インテリア・ライト/ 読書灯を点灯させるか、または消灯したままに するかをマルチファンクション・ディスプレイ 上で設定することができます。

▷ 「ドアを開いたときのインテリア・ライト自 動点灯の有効/無効(装備仕様による) | (107 ページ)を参照してください。

両方のドアを閉じた際のインテリア・ライト/読 書灯の遅延消灯時間をマルチファンクション・ ディスプレイ上で設定することができます。

▷「インテリア・ライトの遅延消灯モードを設 定する」(108ページ)を参照してください。

インテリア・ライト/読書灯の消灯に よるバッテリーの保護

周囲が暗いときは、バッテリー上がりを防止す るためにエンジンを停止してから16分後にイ ンテリア・ライトが消灯します。

周囲が明るいときは、インテリア・ライトを手 動で点灯した後、1分が経過すると自動的に消 灯します。

オリエンテーション・ライト

ルーフ・コンソールおよびイグニッション・ ロック部のライトにより、周囲が暗いときに車 両の主要な装備の位置を照らして乗降性を高 めます。これらのライトは車両のロックを解除 したときに点灯し、車両をロックすると自動的 に消灯します。

減光 (明るさを調節する)

オリエンテーション・ライトの明るさはマルチ ファンクション・ディスプレイで調節できます。 ▷ 「オリエンテーション・ライトの明るさの調 節」(108ページ)を参照してください。

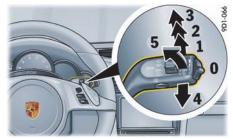
アンビエント・ライト

夜間の運転中、控えめな明るさのライトが重内を やわらかく照らします。アンビエント・ライト は、車両をロックすると自動的に消灯します。

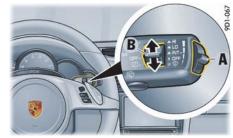
概要 – フロント・ワイパー

この概要説明は後述の「フロント・ワイパー/ ウォッシャー・レバー」に代わるものではあり ません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。



フロント・ワイパー操作レバー



レイン・センサー/間欠作動感度のスイッチ(A)および リヤ・ワイパーのスイッチ(B)

運転者が何をしたいか?	その操作方法は?
フロント・ワイパー・オート作動 (レイン・センサー /間欠作動)	操作レバーを1の位置にしてください。
レイン・センサー /間欠作動の感度の設定	操作レバー右部のスイッチAを上(作動回数が増える)または下(作動回数が減る)方向に動か して調節してください。
フロント・ワイパー作動	低速:操作レバーを 2 の位置にしてください。 高速:操作レバーを 3 の位置にしてください。 ワンタッチ:操作レバーを 4 の位置に短く押してください(4 の位置で保持すると、ワイパーの動きが速くなります)。
フロント・ワイパー &ウォッシャー作動	操作レバーをステアリング・ホイール方向5に引いて、保持してください。
リヤ・ワイパー(間欠作動)	操作レバーのスイッチ B を上方向 INT 位置まで押してください。
リヤ・ワイパー (ワンタッチ)	スイッチBを上または下方向にいっぱいに押してください。

フロント・ワイパー/ウォッ シャー・レバー

▲ 注意

ワイパーの不意の 作動

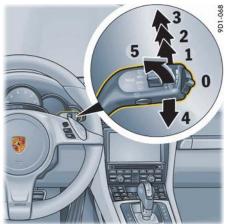
レイン・センサー・モードでは、フロント・ ウィンドウに水滴を検出すると自動的にワイ プ作動を行います。

▷ (レイン・センサー機能により) 不意に作動 することのないよう、フロント・ウィンド ウを清掃する前に必ずワイパーをOFFにし てください。

知識

フロント・ウィンドウ、リヤ・ウィンドウ、お よびワイパー・システムを損傷する恐れがあり ます。

- ▷ フロント・ウィンドウが十分に濡れた状態 でワイパーを作動させてください。乾いた 状態での使用はウィンドウの擦り傷の原因 になります。
- ▷ 運転前にワイパーの凍結を溶かしてください。
- ▷ 凍結時はヘッドライト・ウォッシャーを操 作しないでください。
- ▷ (レイン・センサー機能により) 不意に作動 することのないよう、洗車機で洗車する前 に必ずフロント・ワイパーをOFFにしてくだ さい。
- ▷ 洗車機での洗車中はヘッドライト・ウォッ シャーを操作しないでください。
- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、ワ イパー・アームをしっかりと保持してくだ さい。
- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、左 右でワイパー・ブレードの長さが異なるの で注意してください。



フロント・ワイパーおよびヘッドライ ト・ウォッシャー・システム

0- フロント・ワイパー OFF

フロント・ワイパーをOFFまたはイグニッショ ンをOFFにすると、ワイパー・アームが静止位 置からわずかに上方に動きます。この動きによ り、ワイパー・ブレードのウィンドウ接触面の 向きを整えます。

1- レイン・センサー/間欠作動、フロント・ ワイパー

▷ ワイパー・レバーを1段目の位置まで上方向 に押してください。

2- フロント・ワイパー低速

▷ ワイパー・レバーを2段目の位置まで上方向 に押してください。

3- フロント・ワイパー高速

▷ ワイパー・レバーを3段目の位置まで上方向 に押してください。

4- フロント・ワイパーのワンタッチ作動

▷ ワイパー・レバーを下方向に押してください。 フロント・ワイパーが1回作動します。

5- ワイパー/ウォッシャー・システム

▷ ワイパー・レバーをステアリング・ホイー ルの方向に引いてください。 レバーを手前に引いている間、ウォッ シャー・システムとワイパーが作動します。 レバーを放すとウォッシャー・システムが 停止し、その後ワイパーが数回作動します。 フロント・ウィンドウのウォッシャーが10回 作動するごとに、ヘッドライト・ウォッ

1 インフォメーション

▷ 汚れが激しい場合はウォッシャーを繰り返 し作動させてください。

シャー・システムが自動的に作動します。

▷ 頑固な汚れ(昆虫の死骸など)は定期的に 清掃してください。

車両のお手入れに関するインフォメーション:

▷「車両のお手入れ」(209ページ) を参照して ください。

良好な視界を確保するためには、完全な状態の ワイパー・ブレードが不可欠です。

▷「ワイパー・ブレード」(205ページ)を参照 してください。

イグニッションをONにすると、凍結を予防す るために**フロント・ウィンドウ・ウォッシャー のノズル**を温めます。ただし、この機能を装備 していても、冬季などでは必要に応じて凍結防 止剤を加えたウォッシャー液を使用してくだ さい。

ワイパー・ブレードの交換

▷ イグニッションをOFFにして、ワイパー・レ バーを1回下方向4に押してください。 ワイパーが F方に約45°移動します。



ワイパーの作動間隔/レイン・センサー感度の 調節

レイン・センサー非装備車では、フロント・ワ イパーの作動間隔を4段階で調節することがで きます。

間隔を短くする

▷ スイッチAを上方向に動かしてください。フ ロント・ワイパーが1回ワイプ作動を行い、 感度が切り替わったことを知らせます。

間隔を長くする

▷ スイッチAを下方向に動かしてください。

レイン・センサーの作動 (フロント・ワイパー)

レイン・センサーが作動すると、フロント・ ウィンドウに付着する水滴の量を感知して、ワ イパーの作動速度を自動調節します。ワイパー の作動間隔は、状況に応じて自動的に調節され ます。

フロント・ワイパーをONにしているときに速 度が約4km/h以下になると、レイン・センサー が自動的に作動します。

速度が約8km/hを超えると、ワイパーの動きが レバーで設定した速さに復帰します。



インフォメーション

- イグニッションをONにしたとき、すでにワ イパー・レバーが1の位置にある場合、速度 が約4km/h以上になるとすぐにレイン・セン サーが作動します。
- イグニッションをONにしたとき、すでにワ イパー・レバーが2または3の位置にある場 合、ワイパー・レバーを操作するまでレイ ン・センサーは作動しません。



インフォメーション

トランク・リッドを開くとワイパーが停止します。 トランク・リッドを閉じた後、ワイパー・レ バーを操作してワイパーを再びONにしてくだ さい。

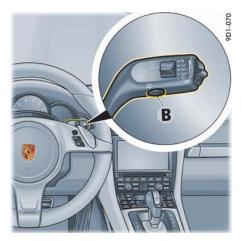
レイン・センサー感度の調節

- ▷ スイッチAを上方向に動かしてください センサー感度が高くなります。 フロント・ワイパーが1回ワイプ作動を行い、 感度が切り替わったことを知らせます。
- ▷ スイッチAを下方向に動かしてください センサー感度が低くなります。

マルチファンクション・ディスプレイ上でのレ イン・センサー自動作動の作動/解除

レイン・センサーの自動作動に関するインフォ メーション:

▷ 「レイン・センサーの作動/解除」(108ページ) を参照してください。



ヘッドライト・ウォッシャー・システム

ヘッドライト・ウォッシャー・システムは、 ロー・ビームまたはハイ・ビームを点灯してい るときのみ作動します。

▷ ワイパー・レバーの下側のボタンBを押して ください。

なお、フロント・ウィンドウのウォッシャーが 10回作動するごとに、ヘッドライト・ウォッ シャー・システムが自動的に作動します。ロー・ ビームを消灯すると、フロント・ウィンドウ・ ウォッシャーの作動回数カウントがリセット され、再度ゼロからカウントします。



リヤ・ワイパー

リヤ・ワイパーの間欠作動をONにする

▶ 操作レバーのスイッチCを上方向INT位置ま で押してください。

リヤ・ワイパーの間欠作動をOFFにする

▷ 操作レバーのスイッチCを下方向OFF位置 まで押してください。

ワイパー手動操作

▷ ワイパー・レバーのスイッチCを下方向に押 して**OFF**位置から動かす、または上方向に 押してINT - LO、HI - 位置から動かし、保 持してください。

リバース(後退)ギヤ選択時のリヤ・ワイパー の作動

雨天時やフロント・ワイパーを作動させている ときにリバース(後退)ギヤを選択した場合 に、リヤ・ワイパーが自動的に作動するかどう かをマルチファンクション・ディスプレイで切 り替えることができます。

リバース(後退)ギヤ選択時のリヤ・ワイパー の作動設定に関するインフォメーション:

▷「リバース(後退)ギヤ選択時のリヤ・ワイ パーの作動設定」(108ページ)を参照して ください。

インストルメント・パネルおよびマルチファンクション・ディスプレイ

インストルメント・パネル	79
インストルメント・パネル・	
ディスプレイ	80
バッテリー /オルタネーター	83
チェック・エンジン(エミッション・	
コントロール)	83
警告音	
マルチファンクション・ディスプレイの	
操作	84
車両メニュー	88
オーディオ・メニュー*	91
電話メニュー*	
地図メニュー*	
ナビゲーション・メニュー*	
トリップ・メニュー	
タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧	55
モニタリング、TPM)	9/1
4輪駆動メニュー	
⁴ ##	
ギヤシフト・アシスト・メニュー	
G-Forceメニュー	
ACCメニュー	
ACCグニュー制限速度メニュー*	
耐味速度メニュー*マルチファンクション・ディスプレイの	104
	104
車両設定機能	
警告と情報メッセージの概要	116



インストルメント・パネル

- A 油温計
- B スピードメーター
- C タコメーター (回転計)
- **D** マルチファンクション・ディスプレイ
- E 水温計

F 油圧計

- **G** トリップ・メーター・リセット・ボタン/ インストルメント・パネル明るさ調節ボタン
- **H** オドメーター (積算距離計)
- I デジタル・スピードメーター
- J シフトアップ・インジケーター
- K PDKトランスミッション: セレクター・レバー・ポジションのインジ ケーター

PDKトランスミッション/マニュアル・トラ ンスミッション:

ギヤ・ポジション・ディスプレイ

- L 燃料計
- M フィラー・フラップ位置の表示

タコメーターの警告灯およびインジ ケーター・ライト

エミッション・コントロール警告灯 (チェック・エンジン)

エアバッグ警告灯

シートベルト警告灯

5 PSM警告灯

PSM OFF警告灯

ABS警告灯

方向指示灯、左

方向指示灯、右

ブレーキ警告灯 **(!)**)

■ ハイ・ビーム・インジケーター・ ライト

エレクトリック・パーキング・ ブレーキ警告灯

スピードメーターの警告灯およびイ ンジケーター・ライト

リヤ・フォグ・ライト・インジケー ター・ライト

HOLD機能インジケーター・ライト

ロー・ビーム・インジケーター・ ライト

ダイナミック・ハイ・ビーム・ インジケーター・ライト

PDLS警告灯

タイヤ空気圧警告灯

インストルメント・パネル・ ディスプレイ

A-油温計

エンジン油温が異常に高まると、インストルメ ント・パネルのマルチファンクション・ディス プレイに警告メッセージが表示されます。

▷ レッド・ゾーンに達した場合、直ちにエン ジンの回転数を下げ、エンジンの負荷を軽 減してください。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

B-スピードメーター

インストルメント・パネルのタコメーターの左 横にアナログ表示のスピードメーターBがあり ます。

C-タコメーター (回転計)

タコメーターの目盛りが赤色の部分は、エンジ ン回転数の許容上限を示しています。

加速中に指針がレッド・ゾーンに達すると、エ ンジンを保護するために燃料供給が遮断され ます。

D-マルチファンクション・ディスプ レイ

マルチファンクション・ディスプレイに関する インフォメーション:

▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操 作」(84ページ)を参照してください。

E-水温計

エンジンのクーリング・システムに異常がある 場合は、ポルシェ正規販売店で点検を受けてく ださい。この作業はポルシェ正規販売店での実 施を推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用 工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束 します。

指針が低温域を示しているとき - エンジン冷 クーラント・レベル警告 間時

▷ エンジンを高回転域まで回さないでくださ い。また、大きな負荷をかけないでください。

指針が中央付近にあるとき - エンジン暖機後 (诵常の温度)

外気温が高いときにエンジンに大きな負荷をか けるとレッド・ゾーンを示すことがあります。

水温警告

エンジン水温が異常に高まると、水温計の針が最 高温度を指示し、水温計の警告灯が点灯します。 またインストルメント・パネルのマルチファン クション・ディスプレイに警告メッセージ 「エ ンジン温度超過 停車して冷まして下さい」が 表示されます。

- ▷ エンジンをOFFにして冷やしてください。
- ▷ 車体前部のラジエーター表面や空気取り入 れ口がゴミなどで塞がれていないか点検し てください。
- ▷ クーラント・レベルを点検してください。 必要に応じてクーラントを補充してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。
- ▷ 「クーラント・レベルの点検と補充」 (218ページ)を参照してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

インフォメーション

エンジンの過熱を防ぐため、冷却風の取り入れ 口をフィルムやストーン・ガードなどで塞がな いでください。

エンジン温度が60°C以下のとき:

インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「冷却 水要充填 エンジン温度要監視」が表示され、クー ラント・レベルが低すぎることを知らせます。

▷ クーラントを補充してください。

エンジン温度が60°C以上のとき:

インストルメント・パネルのマルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「すぐ に冷却水を充填して下さい 継続走行不可」が 表示され、クーラント・レベルが低すぎること を知らせます。水温計の針が最高温度を指示 し、水温計の警告灯が点滅します。

- ▷ エンジンをOFFにして冷やしてください。
- ▷ クーラントを補充してください。

エンジン水量が少ない場合、急な坂道などで車 両が急角度で傾いたり、円状に走行するなどし て長いカーブで横加速度が発生したりすると 警告灯が点灯することがあります。車両が「通 常」の状態に戻ったときに警告灯が消灯しない 場合、クーラント・レベルを点検してください。

- ▷「クーラント・レベルの点検と補充」 (218ページ)を参照してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

- ▷ クーラント・レベルが適正でも警告が表示 され続けるときは、運転を続けないでくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

F-油圧計

エンジン油圧は、エンジンの作動状態に応じて 制御されており、エンジン回転数が5.000rpm のときに少なくとも3.5barでなければなりま せん。

エンジン油圧は、エンジンの回転数や油温、エ ンジンの負荷によって変化します。

エンジン作動中または走行中に油圧が突然低 下し、マルチファンクション・ディスプレイに メッセージが表示されたときは:

- ▷ 直ちに適切な場所に停車してください。
- ▷ エンジンをOFFにしてください。
- ▷ エンジンまたは重体下部に明らかなオイル 漏れがないか点検してください。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイ上で 「オイルレベル」を選択してください。
- ▷ 「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (89ページ)を参照してください。
- ▷ 必要に応じてエンジン・オイルを補充して ください。

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

- ▷ 明らかなオイル漏れがあるときは走行を続 けないでください。
- ▷ オイルの量が適正にもかかわらず警告が表 示されているときは、運転を続けないでく ださい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

G-トリップ・メーター・リセット・ ボタン/インストルメント・パネル明 るさ調節ボタン

トリップ・メーターのリセット

▷ ロータリー・スイッチ**G**を約1秒間押してく ださい。

トリップ・メーターが「0」に戻ります。

インストルメント・ライトの明るさ調節

インストルメント・ライトの明るさ調節に関す るインフォメーション:

▷「インテリア・ライト/読書灯」(72ページ) を参照してください。

H-オドメーター (積算距離計)

総走行距離計 (オドメーター) および区間走行 距離計 (トリップ・メーター) がスピードメー ター内にあります。

ディスプレイの上段は総走行距離を表示し、下 段は区間走行距離を表示しています。

トリップ・メーターの最大表示値は9,999km で、それを超えると「0」に戻ります。

1- デジタル・スピードメーター

インストルメント・パネルのタコメーター内にデ ジタル表示のスピードメーター」があります。

」 - シフトアップ・インジケーター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アク セル・ペダルの踏み込みに応じてこのインジ ケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアッ プする適切なタイミングをお知らせします。

シフトアップ・インジケーターは「Sport」ま たは「Sport Plus」モードが作動していないと きのみ表示されます。

PDKトランスミッション車の場合、マニュア ル・モードでのみシフトアップ・インジケー ターが使用可能です。

▷ シフトアップ・インジケーターが点灯した ときは、1段高いギヤにシフトアップしてく ださい。

K-PDKセレクター・レバー・ポジションのインジケーター

エンジン作動中は、セレクター・レバー DまたはMの位置が表示されます。

警告メッセージ

セレクター・レバーが2つのポジションの間に ある場合

- 影響:
 - インストルメント・パネルの該当するセレクター・レバー・ポジションが点滅し、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「シフトレバーが正しい位置にありません」が表示されます。
- 処置:
 フット・ブレーキを踏んで、セレクター・レバーを正しい位置に動かしてください。

トランスミッションに故障が発生した場合

- 重要度に応じて、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「故障変速機 Rギヤ不可の場合あり継続走行可能」または「変速機 温度超過 要負荷軽減」が表示されます。

- 影響:
 - スムーズな変速ができなくなり、リバース・ ギヤに入らないことがあります。
- 処置:
 - ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ボード・ボックス緊急作動

- 影響:
- 次に停車するまでは走行が可能です。
- 処置:

そのまま運転を続行することはできません。 直ちに安全な場所に停車してください。ポル シェ正規販売店で故障を修理してください。 車両をけん引しなければならない場合は: 「けん引」(246ページ)を参照してください。

警告メッセージ「変速機 温度超過 要負荷軽減」

- 影響:
 - 車両発進時に異常を知らせる不自然な動き が感じられるとともに、エンジン出力が制 限されます。
- 処置:
 - 例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作はブレーキ・ペダルを踏んでください。 キャンジンにかかる負荷を小さくしてください。 可能であれば安全な場所に停車してください。 警告が消えるまでセレクター・レバーをPまたはNの位置にしてエンジンをアイドリングさせてください。
- ▷「シフトアップ・インジケーター:M-マ ニュアル・モード」(164ページ)を参照 してください。

PDKトランスミッション/マニュアル・トランスミッション・ギヤ・ディスプレイ

エンジン作動時、ディスプレイには現在締結されているギヤが表示されます。

L-燃料計

イグニッションがONのときに燃料の残量を示します。

燃料の品質および給油量に関するインフォメーション:

- ▷ 「充填容量」(254ページ)を参照してください。 燃料および給油に関するインフォメーション:
- ▷「燃料の給油」(207ページ)を参照してくだ さい。

坂道などで車体の傾きが変化すると、燃料計の 表示位置が少し変化することがあります。

燃料残量警告灯

タンク内の燃料残量が約10リットルを下回り、イグニッションがON、またはエンジンが作動している場合、マルチファンクション・ディスプレイの警告灯が点灯します。

▷ 最寄りの給油所で給油してください。

知識

燃料が不足した状態で走行を続けると、エミッション・コントロール・システムに損傷を与える恐れがあります。

- ▷ 燃料タンクが空になるまで走行しないでく ださい。
- ▷ 警告灯が点灯した場合は、カーブを曲がる ときにスピードを出さないでください。

エミッション・コントロール・システムに関するインフォメーション:

▷「エミッション・コントロール・システム」 (206ページ)を参照してください。

バッテリー/オルタネーター | 警告メッセージ

車両エレクトリカル・システムの電圧が著しく 低下すると、インストルメント・パネルのマル チファンクション・ディスプレイに警告メッ セージ「故障ジェネレーター 停車して下さい」 が表示されます。

▷ 安全な場所に停車してエンジンをOFFにして ください。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

考えられる原因

- バッテリー充雷システムの故障
- ドライブ・ベルトの不具合

知識

エンジンを損傷する恐れがあります。

ドライブ・ベルトが破損すると、エンジン冷却 システムが機能しません。

- ▷ 運転を続けないでください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

チェック・エンジン(エミッ ション・コントロール)

管告灯

エミッション・コントロール・システムは、排 気ガス中の有害物質が増加する原因となるよ うな故障や、それに起因した損傷が引き起こさ れる前に、排気に関連するシステムの不具合を 検出します。

不具合が検出されると、インストルメント・パ ネルの警告灯が点灯または点滅します。

また不具合の内容が、コントロール・ユニット のフォルト(故障)メモリーに保存されます。 インストルメント・パネルの警告灯は、イグ ニッションをONにするとバルブ切れチェック のために点灯し、エンジンが始動すると約1秒 後に消灯します。

エミッション・コントロール・システムの部品 が損傷する原因となるような作動状態 (エンジ ンの失火など) が発生すると、警告灯が点滅し ます。

▷ このような場合、直ちにアクセル・ペダル から足を放し、エンジンにかかる負荷を小 さくしてください。

エンジンや排気ガス浄化装置(触媒コンバー ターなど)の損傷を避けるために:

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

知識

エミッション・コントロール・システムに損傷 を与える恐れがあります。

アクセル・ペダルから足を放しても警告灯が点 滅を続ける場合は、エミッション・コントロー ル・システムがオーバーヒートしている可能性 があり、損傷する恐れがあります。

- ▷ 直ちに安全な場所に停車してください。 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温 の排気システムに接触しないよう注意して ください。
- ▷ エンジンをOFFにしてください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

警告音

インストルメント・パネルには警告音を発する スピーカーが装備されています。

このスピーカーに不具合が生じると、インスト ルメント・パネルのマルチファンクション・ ディスプレイに警告メッセージ「警告音故障 メーターパネル/パークアシスタント」が表示 されます。

このときは、スピーカーが警告音を発すること ができません。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

マルチファンクション·ディス プレイの操作

車両の装備仕様により、様々な車両情報の確認、オーディオ(ラジオ、CD、iPodなど)やナビゲーション・システムの操作*、オイル・レベルやタイヤ空気圧の点検、ストップウォッチの使用などが行えます。

更に、「**車両**」メニューでは車両の設定を変更 することもできます。

この取扱説明書のみで、すべての機能を詳細に 説明することはできません。ここではメニュー の構成や、主な機能を例示し、操作方法をわか りやすく説明します。

▲ 警告

運転中のマルチファン クション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲー ション・システム、電 話などの操作

運転中にマルチファンクション・ディスプレイ、ラジオ、ナビゲーション・システム、電話などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に限って運転中の操作を行ってください。 (*運転中のナビゲーションの操作、注視は道路交通法で禁止されています。)
- ▷ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してから行ってください。



マルチファンクション・ディスプレイ

i インフォメーション

マルチファンクション・ディスプレイはイグニッションがONのときのみ操作できます。 また、タイヤ空気圧モニタリング・システムの 設定など一部のメニューは停車中のみ利用できます。



マルチファンクション・ステアリング・ホイール非装備車の基本操作

マルチファンクション・ディスプレイは、ステアリング・コラム右下にあるレバーで操作してください。

メニュー、機能、設定の選択

▷ レバーを下方向(3の位置)、または上方向(4の位置)に押してください。

選択の決定(Enter)

▷ レバーを前方(1の位置)に押してください。

1つ前、または複数前のメニューに戻る

▷ レバーをステアリング・ホイールの方向(2 の位置)に1回、または数回引いてください。



マルチファンクション・ステアリン グ・ホイール装備車の基本操作

マルチファンクション・ディスプレイは、ロー タリー・ノブA、バック・ボタンB、MFSボタ ンCで操作してください。

▷ 「マルチファンクション・ステアリング・ホ イールのファンクション・ボタンの機能し (41ページ)を参昭してください。

メニュー、機能、設定の選択

▷ ロータリー・ノブAを上方向または下方向に 回してください。

選択の決定(Enter)

▷ ロータリー・ノブAを押してください。

1つ前、または複数前のメニューに戻る

▷ ボタンB (バック・ボタン) を押してください。

MFSボタンのパーソナル設定*

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)機能*、CDR機能*、またはマルチファ ンクション・ディスプレイ機能を、マルチファ ンクション·ディスプレイでMFSボタンに割り 当てることができます。初期設定ではオーディ オ・ソースの選択に設定されています。

MFSボタンのパーソナル設定に関するイン フォメーション:

▷ 「マルチファンクション・ステアリング・ ホイールのボタンの割り当て変更*| (114ページ) を参照してください。 ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)*およびCDR*に関するインフォメー

▷ 取扱説明書(別冊) *を参照してください。

ション:



A - 上部ステータス・エリア

B-タイトル・エリア/メニュー・インジケーター

C-インフォメーション・エリア

D - 下部ステータス・エリア

マルチファンクション・ディスプレイ の表示エリア

上部ステータス・エリア/下部ステータス・エ リア

上部ステータス・エリアAおよび下部ステータ ス・エリアDには、ラジオ放送局*、コンパス*、 時刻、外気温度、燃料残量での走行可能距離な どの基本情報が常に表示されます。

上下ステータス・エリアに表示する項目は個別 の設定ができます。

マルチファンクション・ディスプレイの設定に 関するインフォメーション:

▷「マルチファンクション・ディスプレイの表示を変更する」(104ページ)を参照してください。

タイトル・エリア/メニュー・インジケーター タイトル・エリア**B**には、現在選択しているメ

右側のメニュー・インジケーターには、選択可能な全メニューにおける現在のメニュー項目の位置および、選択できるメニュー項目の数が

メニュー・インジケーターの幅が広いほど、選択できるメニュー項目の数が少ないことを意味します。

インフォメーション・エリア

ニュー項目が表示されます。

表示されます。

インフォメーション・エリア**C**には、現在選択できるメニュー項目が表示されます。メニューを選択した後は、そのメニュー項目に関係する情報や、その他の選択肢が表示されます。

メイン・メニューからの機能の作動/ サブ・メニューの表示/設定メニュー へのアクセス

ロータリー・ノブ**A**を押す、またはステアリング・コラム右下のレバーを前方(**1**の位置)に押して、メイン・メニュー・エリアにかかわらず、その他の機能および設定オプションのメニューにアクセスしてください。

- 1. メイン・メニューを選択し、決定してく ださい。
- **2.** 機能、サブ・メニュー、設定オプション を選択し、決定してください。

項目数の多いリストの閲覧

PCM装備車で、数多くの登録情報がある電話帳/オーディオ・リストを閲覧するときは、頭文字で直接スキップすることができます。*

□ ロータリー・ノブAを短く押してください。 または、レバーを3または4の位置で保持してください。

頭文字を選択する画面が表示されます。 任意の頭文字を選択し、決定してください。 選択した頭文字ではじまる登録情報の、最初の 項目にスキップします。



仕様変更により画面表示がこの取扱説明書の内容と異なる場合がありますのでご了承ください。

車両メニュー

メイン・メニュー「**車両**」では、様々な車両情報を表示したり、車両設定を変更したりすることができます。

 メイン・メニュー:「**車両**」 を選択してください。

車両情報の表示は、個別に設定ができます。 車両メニューの設定に関するインフォメー ション:

▷「情報エリアの表示項目を変更する」 (105ページ)を参照してください。

車両情報の表示

メイン・メニュー「**車両**」の下にあるサブ・メニュー「**情報**」では、未解決の警告メッセージ、近い将来のサービス間隔情報、平均燃費を呼び出すことができます。

 メイン・メニュー:「車両」 >「情報」を選択し、 決定してください。



メッセージの表示

現在までに発生したすべての警告メッセージや車両メッセージをマルチファンクション・ディスプレイに表示できます。

下部のステータス・エリアに表示される警告シンボル・マークは、未解決の警告メッセージの数を示しています。

複数の警告メッセージが未解決の場合、メッセージ・リストで閲覧できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」 >「情報」
- 2.「メッセージ」を選択し、 決定してください。

サービス・インターバルの表示

走行距離カウンターが、次回のメンテナンス・ サービス(点検)の時期を表示します。

- 1. メイン・メニュー:「**車両**」 >「情報」
- 2.「サービス間隔」を選択し、 決定してください。
- **3.** 任意のサービス・インターバルを選択し、 決定してください。

選択できるサービス・インターバル:

- 「メンテナンス」
- 「中間メンテナンス」
- 「オイルサービス」

エンジン・オイル・レベルの表示と 測定

知識

潤滑が不適切な場合、エンジンに損傷を与える 恐れがあります。

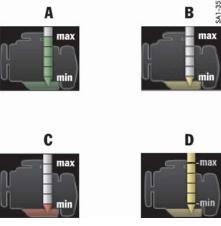
- ▷ 毎回、給油する前にオイル・レベルを点検 してください。
- ▷ オイル・レベルが下限マークを下回らない ように注意してください。

オイル・レベルの測定条件:

- 1. 車両を平坦な場所に駐車してください。
- 2. エンジンを作動温度に達している状態で OFFにしてください。
- 3. 約1分間お待ちください。
- 4. マルチファンクション・ディスプレイで「オ イルレベル」機能を選択してください。

マルチファンクション・ディスプレイで「オイ ルレベル | 機能を選択する

- 1. メイン・メニュー: 「車両」 >「オイルレベル」を選択し、 決定してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



オイル・レベル表示例

- A 最高オイル・レベルに達している
- B-最低オイル・レベルに達している
- C-オイル・レベルが下限を下回っている D - オイル・レベルが上限を超えている

オイル・レベルの測定結果

オイル測定メニューでは、測定したオイル・レ ベルがセグメント(階層)で表示されます。 セグメントが最上部まで緑色で表示されてい る場合(イラストA)は、オイル・レベルが上 限(Max)まで達しています。

▷ セグメントが最上部まで表示されていない場 合は、エンジン・オイルを補充してください。 最下部のセグメントが黄色で表示されている 場合(イラストB)は、オイル・レベルが下限 (Min)まで低下しています。

マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「油量最低ライン オイル要充填」が表 示されます。

▶ 早急にエンジン・オイルを補充してください。

最下部のセグメントが赤色で表示されている 場合(イラストC)は、オイル・レベルが下限(Min) を下回っています。

マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「油量最低以下 要オイル充填 継続走行 不可! が表示されます。

▷ 早急にエンジン・オイルを補充してください。

エンジン・オイルの補充量

オイル・レベル・セグメント表示の下限(Min)と 上限(Max)の差は約1.7リットルです。

▶ 上限(Max)を超えてエンジン・オイルを補充 しないでください。

セグメントが上限まで黄色で表示されている 場合(イラストD)、エンジン・オイルが容量の 上限を超えて補充されていることを意味しま す。オイル・レベルが上限を超えていると排気 ガスが青白い色になり、過剰なオイルの量や外 的要因によって、長期的には触媒コンバーター を損傷する原因になります。

オイルの補充量が多すぎたときは、マルチファン クション・ディスプレイにメッセージ 「油量最高 ライン超過 継続走行可能 | が表示されます。

▷ 次の機会にオイル量を適正に戻してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

エンジン・オイル補充後、またはエンジン・コ ンパートメント・リッドを開いたときのオイ ル・レベルの測定

エンジンが作動温度に達した状態で平坦な場所に駐車し、約1分間待った後、測定可能になります。

エンジン冷間時にエンジン・コンパートメント・リッドを開くと(エンジン・オイルを補充するためなど)、オイル・レベルが一定時間表示されません。

マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「**現在オイルレベルへの情報信号は利用できません**」が表示されます。

▷ エンジン・オイルはエンジンが作動温度のときのみ補充してください。これによりオイル・レベル表示の待機時間が短くなります。

故障

オイル・レベル・インジケーターが故障すると、マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「**故障オイルレベル測定 修理が必要です**」が表示されます。

制限速度の設定

マルチファンクション・ディスプレイで制限速度を設定して機能を作動させると、その速度を超えたときに警告メッセージが表示されます。例えば、装着しているタイヤの許容最高速度に合わせて制限速度を設定するなど、運転者に注意を喚起したいときに利用できます。

 メイン・メニュー:「車両」 >「制限」を選択し、 決定してください。

制限速度の設定

- 1. メイン・メニュー:「**車両**」 >「制限」
- 2.「制限1:---」または 「制限2:---」を選択し、 決定してください。
- 1. 「実際の速度」または 「---」を選択し、 決定してください。

現在の速度、または任意の速度を制限速度として設定できます。

速度制限機能の作動/解除

- 1. メイン・メニュー:「**車両**」 >「制限」
- 2.「制限1:---」または 「制限2:---」を選択し、 決定してください。
- 3. 「**有効**」を選択してください。
- 4. 選択を決定してください。
 - 速度制限の作動

■ 速度制限の停止

車両設定の調節

「**設定**」サブメニューでは、様々な車両設定を変更できます。

車両設定の変更に関するインフォメーション: ▷「マルチファンクション・ディスプレイの車 両設定機能」(104ページ) を参照してくだ さい。

オーディオ・メニュー*

「オーディオ」メイン・メニューでは、設定状 況に応じて「ラジオ局一覧」または「登録放送 局リスト | から任意のラジオ放送局を選択でき ます。また、CDなど現在再生しているオーディ オ・ソースの任意のトラックを選択できます。

- 1. メイン・メニュー: 「オーディオ」 を選択し、決定してください。
- 2. 仟意の放送局または曲を選択し、 決定してください。

オーディオ・メニューの調節に関するインフォ メーション:

▷「オーディオ・メイン・メニューの表示項目 を変更する*|(105ページ)を参照してく ださい。

雷話メニュー*

メイン・メニュー「電話」では、電話帳、最近 の通話履歴、または着信履歴から電話番号を呼 び出すことができます。

1. メイン・メニュー: 「電話」を選択し、 決定してください。

雷話番号をダイヤルする

- 1. メインメニュー:「電話」
- 2.「Phonebook (電話帳)」または 「Previous calls (発信履歴)」または 「Received calls (着信履歴)」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の電話番号を選択し、 決定してください。

着信を受ける

- 1. メインメニュー:「雷話」
- 2. 「Answer (広答)」を選択し、 決定してください。

着信を拒否する

- 1. メインメニュー:「電話」
- 2. 「Reject (拒否)」を選択し、 決定してください。

通話を終了する

- 1. メインメニュー:「電話」
- 2. 「End call (通話終了)」を選択し、 決定してください。

複数の通話を同時に受ける

通話中に、別の相手と通話を開始できます。 1つの電話から別の電話に切り替えることも、 両方の相手と同時に通話することもできます。

別の相手と通話を開始する

诵話中に次の操作をしてください:

- 1. メインメニュー:「雷話」
- 2. 「New call (新しい通話)」を選択し、 決定してください。

2つの電話を切り替える

- 1. メインメニュー:「電話」
- 2. 「Swap (切り替え)」を選択し、 決定してください。

両方の相手と通話する

- 1. メインメニュー: 「電話」
- 2. 「Conference (会議)」を選択し、 決定してください。

地図メニュー*

メイン・メニュー「地図」では、ナビゲーショ ン・システムの地図画面を表示し、変更するこ とができます。

1. メイン・メニュー: 「地図」 を選択してください。

地図画面の変更

- 1. メイン・メニュー:「地図」を選択し、 決定してください。
- 2. 表示オプションを選択し、 決定してください。
- 3. 選択を決定してください。

☑ 機能の作動

■機能の停止

選択できる表示オプションの種類:

- 「オートズーム」

現在地点から次の注意点までの距離に応じ て、地図の縮尺が自動的に切り替わります。

- 「3Dマップ」 3次元地図を表示します。
- 「北向き」 常に地図の上方が北になります。

地図の縮尺を切り替える

地図の縮尺を自由に変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「地図」 > 「**ズーム手動**」を選択し、 決定してください。
- 2. 任意の縮尺を選択し、 決定してください。

現在地または目的地を表示する

現在地または目的地を地図上で拡大表示でき ます。

- 1. メインメニュー: 「地図」
- 2. 「目的地を表示」または 「現在地を表示」を選択し、 決定してください。

ナビゲーション・メニュー*

メイン・メニュー「**ナビ**」では、ナビゲーショ ン目的地の入力、ルート案内の開始、ルート上 のナビゲーション情報の呼び出しができます。

1. メイン・メニュー: 「ナビ」を選択し、 決定してください。

ナビゲーション目的地の入力

マルチファンクション・ディスプレイでナビ ゲーションの目的地を入力できます。 ここでは、過去にルート案内した目的地のリス ト、POI 情報のリスト、または登録されている 目的地からの選択のみができます。

- 1. メイン・メニュー: 「ナビ」 >「Destination input (目的地入力)」
- 2. 「最終目的地」または 「Stored destination (保存された目的地)」 または 「POIs (POI情報)」を選択し、
- 3. 仟意のナビゲーション目的地を選択し、 決定してください。

決定してください。

ルート案内の開始

ルート案内を停止した状態で新しい目的地を 入力した場合、新しい目的地へのルート案内を 開始できます。

- 1. メイン・メニュー: 「ナビ」
- 2. 「Start route guidance (ルート案内の開 始) | を選択し、 決定してください。

ルート案内の停止

実行中のルート案内を停止できます。

- 1. メイン・メニュー: 「ナビ」
- 2. 「stop route guidance (ルート案内の停止)」 を選択し、 決定してください。



トリップ・メニュー

メイン・メニュー「**トリップ**」では、以下のド ライビング・データの呼び出しとリセットがで きます。

- 走行時間
- 走行距離
- 平均燃費
- 平均車速
- 1. メイン・メニュー: 「トリップ」 を選択してください。

ドライビング・データを表示する

3種類のドライビング・データが利用できます。

- 1. メイン・メニュー: 「トリップ」
- 2. 「1 Since (最新)」または 「2 - Total (累積)」または 「3 - To destination (目的地まで)」* を選択し、決定してください。

選択できるドライビング・データの種類:

- 「Since (最新)」

現在運転中のドライビング・データです。 イグニッションOFFで2時間以上停車する と、ドライビング・データが自動的にリセッ トされます。

- 「Total (累積)」

累積したドライビング・データです。 手動でリセットするまでデータが蓄積され ます。

イグニッション・キーを抜いてもデータが リセットされません。

- 「To destination (目的地まで)」 ナビゲーション目的地までのドライビン グ・データです。

ルート案内を開始すると目的地までのドライ ビング・データが計算され、表示されます。

ドライビング・データをリセットする

選択したドライビング・データをリセットでき ます。

- 1. メイン・メニュー: 「トリップ」
- **2.** 仟意のドライビング・データを選択し、 決定してください。
- 3.「リセット」を選択し、 決定してください。

タイヤ空気圧メニュー (タイヤ 空気圧モニタリング、TPM)

タイヤ空気圧モニタリング・システムは4輪すべてのタイヤ空気圧とタイヤ温度を常時監視し、空気圧が異常に低下したときはマルチファンクション・ディスプレイで運転者に警告します。 ただし実際のタイヤ空気圧は、ホイールにて手動で調整しなければなりません。

▷ 「冷間時のタイヤ空気圧 (20°C)」(256ページ) を参照してください。

▲ 警告

不適切なタイヤ空気圧

不適切なタイヤ空気圧は、走行安全性に悪影響を与える恐れがあります。タイヤ空気圧モニタリング・システムには、様々な利点があります。しかしマルチファンクション・ディスプレイの設定を常に更新したり、タイヤ空気圧を適正に維持することは運転者の責務です。

- ▷ タイヤ空気圧が適正であることを確認して ください。
- 車両の現在の積載荷重も考慮してください。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ空気圧モニタリング(TPM)設定が、車両に装着されているタイヤおよび積載重量と一致しているか点検してください。

▲ 警告

突発的なタイヤ損傷

タイヤ空気圧モニタリング・システムは、空気 圧の低下の原因となる自然放散や、タイヤに異 物が刺さったときなどの空気圧のゆっくりとし た低下を検出して警告します。その一方、突発 的な外的要因によるタイヤのパンクなど、急激 な空気圧の低下は検出できず、警告しません。

A 警告

タイヤ空気圧の不足

タイヤ空気圧が不足すると車両の走行安全性 が低下するのみでなく、タイヤやホイールを損 傷する恐れがあります。

- ▷ 赤色のタイヤ空気圧警告が表示されたときは、直ちに適切な場所に停車し、タイヤに損傷がないか点検してください。必要に応じてパンク修理剤で応急処置を行ってください。
- ▷ いかなる場合も、タイヤの不具合を放置したまま運転を続けないでください。
- ▷ パンク修理剤を使用したタイヤのシーリングは、緊急の場合の応急処置であり、最寄りの修理工場までの短距離移動のみに使用してください。
 - このときの最高許容速度は**80km/h**です。
- 空気圧を調整しても短時間で空気が抜ける場合、そのタイヤでの運転を続けないでください。ポルシェ正規販売店で点検を受けてください。
- ▷ 不具合があるタイヤは、直ちにポルシェ正 規販売店で交換してください。 いかなる 場合も、タイヤを修理しないでく
 - いかなる 場合も、ダイヤを修理しないでく ださい。 タイヤ空気圧モニタリング・システムに不
- ▷ タイヤ空気圧モニタリング・システムに不 具合が発生した場合(ホイール・トランス ミッターの故障など)、直ちにポルシェ正規 販売店で修理を受けてください。
 - タイヤ空気圧モニタリング・システムに不具 合があると、空気圧を全く監視できない場合 と、部分的に監視できる場合があります。
- ▷ マルチファンクション・ディスプレイへの 入力情報が不足していたり、タイヤの選択 を誤ると、警告とメッセージ表示の正確さ に悪影響を及ぼします。

タイヤを交換したときや、積載荷重が変化 したときは、タイヤ空気圧メニューの設定 を更新しなければなりません。

- ▷ タイヤ空気圧を補正するときは、「タイヤ空 気圧」メイン・メニューの「充填情報」ディ スプレイに表示される空気圧の差、または 該当するタイヤ空気圧警告のみを使用して ください。
- ▷ パンク等の不具合が発生していなくとも、 タイヤ空気圧は徐々に低下します。この場合も、マルチファンクション・ディスプレイにタイヤ空気圧警告が表示されます。 次の機会に空気圧を点検してください。

タイヤ空気圧モニタリング·システム の概要

タイヤ空気圧モニタリング・システムには次の 機能があります:

- 走行中の現在のタイヤ空気圧を表示します。
- 「充填情報」ディスプレイ: 停車時に適正値との差(補充する空気圧)を 表示します。
- 「タイヤ種類」ディスプレイ:現在の設定の表示します(停車時)。
- 空気圧の低下を2段階(黄色/赤色)で警告 します。



マルチファンクション・ディスプレイでのタイヤ空気 圧の表示

マルチファンクション・ディスプレイ でタイヤ空気圧機能を選択する

1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」 を選択してください。

「タイヤ空気圧」機能では、4輪すべてについ て、温度により変化するタイヤ空気圧(現在の 空気圧) を表示します。

走行中の温度の上昇に伴うタイヤ空気圧の増 加を読み取ることができます。



インフォメーション

この表示は、情報としてのみ利用してください。 ▷ いかなる場合も、この表示を元にタイヤ空 気圧を調整しないでください。



タイヤ空気圧メニューの充填情報を 見る(停車中のみ)

この表示で補正すべきタイヤ空気圧を読み取 ることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」
- 2. 「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3. 「充填情報」を選択し、 決定してください。

ディスプレイの各輪の位置に、補正すべきタイ ヤ空気圧(補充する空気圧)が表示されます。 例:右フロント・タイヤの位置に「-0.1barl と表示された場合は、このタイヤに0.1barの空 気を補充してください。

表示されている空気圧は、タイヤ温度を考慮し た結果の数値です。

▷ タイヤ空気圧を補正するときは、「タイヤ空 気圧 | メイン・メニューの「充填情報 | に 表示される空気圧、または該当するタイヤ 空気圧警告のみを使用してください。



インフォメーション

イグニッションをONにしてから、すべてのタ イヤ空気圧が表示されるまでに約1分間かかる 場合があります。空気圧を表示するまではダッ シュ記号「-.-」を表示します。



タイヤ空気圧メニューの現在の設定 を見る

- 1. メイン・メニュー:「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。

負荷の選択

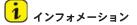
- 1. メイン・メニュー:「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3. **全**積載 **全積載**が選択されます。

■ 全積載 部分積載が選択されます。

「全積載」ボックスを有効または無効にして、希望の負荷に変更または選択してください。

▷ 選択した荷重タイプに応じてタイヤ空気圧 を調整してください。

「**タイヤ空気圧**」メイン・メニューの「**充填** 情報」を参照してください。



このメニューが表示されない場合は、荷重タイプに応じてタイヤ空気圧の調整が必要ないことを意味します。

コンフォート/標準プレッシャーの 選択

270km/hまでの車速では、乗り心地の快適性を増すためにタイヤ空気圧を減圧することができます。

タイヤ空気圧モニタリング・システムには、必ず状況に合わせたタイヤ空気圧を設定しなければなりません(コンフォート・プレッシャーまたは標準プレッシャー)。

「コンフォート」を選択した場合、空気圧をモニターしているとき、TPMシステムは自動的に低いプレッシャー値を使用します。

- 1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3. **ビ**コンフォート コンフォート・プレッシャーが選択されます。

■コンフォート **標準プレッシャー**が選択されます。

「**コンフォート**」ボックスを有効または無効にしてコンフォート・プレッシャー /標準プレッシャーを変更または選択してください。

コンフォート・タイヤ空気圧については、テクニカル・データを参照してください。

または

「**タイヤ空気圧**」メイン・メニューの「**充填情報**」で、コンフォート・プレッシャーとの違いを比較できます。

タイヤをまだ登録していない場合、現在のタイヤ空気圧の代わりに、新しい規定空気圧が表示されます。

タイヤの登録に関するインフォメーション: ▷「システムの登録」(98ページ)を参照して ください。



コンフォート・プレッシャー車速警告

設定したコンフォート・プレッシャーの制限速 度を超え、タイヤ空気圧が危険限界を下回る と、マルチファンクション・ディスプレイに警 告メッセージが表示されます。

A 警告

コンフォート・プレッ シャーでの制限速度を 超過して走行する

コンフォート・プレッシャーでの制限速度を超過 して走行するとタイヤの損傷につながります。

- ▷ 表示された最大速度まで車速を落としてく ださい。
- ▷ 高速走行するときは、必ずタイヤ空気圧を 標準タイヤ空気圧まで充填してください。

タイヤ空気圧メニューのタイヤ種類 の選択(タイヤの種類とサイズ)

タイヤ/ホイールを交換したときは、新しく装 着したタイヤ/ホイールの種類とサイズが従来 と同一であっても、改めて選択しなければなり ません。

- 1. メイン・メニュー: 「タイヤ空気圧」
- 2.「タイヤ空気圧」を決定してください。
- 3. 「タイヤ種類」を選択し、 決定してください。
- **4. ○** 「19" サマー」または ○ 「19" ウィンター」または
 - O [20] サマー L または
 - O 「20" ウィンター」を選択し、

決定してください。

- 選択されたオプション
- 図 選択されていないオプション

マルチファンクション・ディスプレイに次のよ うなメッセージが表示されたときのみ、タイヤ の設定が完了します(例):

「監視システムが学習されていません」。

▷ 「タイヤ/ホイールの交換」(100ページ)を 参照してください。



i インフォメーション

マルチファンクション・ディスプレイに登録さ れていないサイズのタイヤを装着するときは、 そのタイヤを装着する前に、ポルシェ正規販売 店でマルチファンクション・ディスプレイに不 足情報を追加する必要があります。

- ▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。
- ▷ ポルシェ社が承認したタイヤのみを使用し てください。

タイヤ空気圧メニューの項目は、車両のモデ ル・タイプにより異なります。このため本書で 説明している選択項目の中には、お客様の車両 のマルチファンクション・ディスプレイで利用 できないものが含まれることがあります。

システムの登録

タイヤ/ホイールを交換、ホイール・トランス インストルメント・パネルのタイヤ空気圧警告 ミッターを交換、またはタイヤの設定を更新す ると、タイヤ空気圧モニタリング・システムが イの警告メッセージは、空気圧低下の程度に応 タイヤの登録を開始します。このプロセスに よって、タイヤ空気圧モニタリング・システム が各タイヤとその装着位置を認識します。

マルチファンクション・ディスプレイにメッ セージ「監視システムが学習されていません」 が表示されます。

タイヤ登録のプロセスは、車両が動いていると き (速度が25km/h以上のとき) のみ実行され ます。

タイヤ空気圧モニタリング・システムがタイヤ の登録を完了するまでには一定の時間が必要 です。このプロセスを実行中は、マルチファン クション・ディスプレイに現在のタイヤ空気圧 は表示されません。

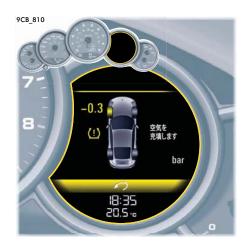
- すべてのタイヤが登録されるまで、タイヤ 空気圧警告灯が点灯したままになります。
- 「**タイヤ空気圧** | 機能のディスプレイに [-.-] が表示されます。
- 「**タイヤ空気圧**|メイン・メニューの「充填 情報 | に、冷間時(20°C)のタイヤ空気圧が表 示されます。

タイヤ空気圧モニタリング・システムが各タイ ヤの装着位置を割り当てると、直ちにタイヤの 位置と空気圧情報が表示されます。

- ▷ 「充填情報」ですべてのタイヤの空気圧を点 検してください。
- ▷ 必要に応じてタイヤ空気圧を規定空気圧に 調整してください。

タイヤ空気圧警告

灯、およびマルチファンクション・ディスプレ じて2段階(黄色/赤色)で異常を知らせます。



黄色の警告 - 「空気を充填」

タイヤ空気圧が0.3~0.5bar不足しています。タ イヤ空気圧警告は、空気圧が不足しているタイヤ を特定し、補充すべき空気圧を表示します。

- ▷ 次の機会に空気を充填してください。 タイヤ空気圧警告灯は次のような状況で表示 されます:
- 停車してイグニッションをOFFにしたとき に約10秒間、**または**
- イグニッションを再度ONにしたとき イグニッションをONにすると警告を確認でき ます。

タイヤ空気圧を補正した場合のみ、インストル メント・パネルのタイヤ空気圧警告灯が消灯し ます。



赤色警告 - 「タイヤ空気圧」

速度が160km/h以下のときは:

- タイヤ空気圧が**規定空気圧より20**%または 少なくとも0.5bar不足しています。走行安 全性が低下して危険です。

速度が160km/h以上のときは:

- タイヤ空気圧が**少なくとも0.4bar**不足して います。走行安全性が低下して危険です。
- ▷ タイヤ空気圧警告が表示されたときは、直 ちに適切な場所に停車し、該当するタイヤ に損傷がないか点検してください。必要に 応じてパンク修理剤で応急処置を行い、タ イヤ空気圧を適正値に調整してください。

このタイヤ空気圧警告は走行中でも表示され、 異常を知ることができます。

タイヤ空気圧を補正した場合のみ、インストル メント・パネルのタイヤ空気圧警告灯が消灯し ます。



「タイヤ空気圧」速度警告

速度が270km/h以上のときは:

- タイヤ空気圧が**少なくとも0.3bar**不足して います。走行安全性が低下して危険です。
- ▷ タイヤ空気圧警告が表示された場合は、車 速を270km/h以下に落としてください。 車速が5秒以上270km/h以下になるか、また は260km/h以下になると、タイヤ空気圧警 告は消灯します。

パンク修理剤(シーラント)に関するインフォ メーション:

▷ 「タイヤ・シーラントの充填」(229ページ) を参照してください。

(!) 警告灯

以下の場合インストルメント・パネルの警告灯 が点灯します:

- 空気圧の低下を検出した場合
- タイヤ空気圧モニタリング・システムが故 障、または一時的な不具合が生じた場合
- 新しく装着したホイール/ホイール・トラン スミッターを学習している場合、またはホ イールを認識できない場合

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージも表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

不具合が解消した場合のみ、インストルメント・ パネルのタイヤ空気圧警告灯が消灯します。

タイヤ/ホイールの交換

▷ 新しいホイールには、タイヤ空気圧モニタリング・システムの無線式トランスミッターを取り付けなければなりません。

タイヤ交換の前に、ホイール・トランスミッターのバッテリーの充電状態を点検してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▷ ホイールを交換するときは、イグニッショ ンをOFFにしてください。

ホイールを交換した後は、マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ設定を必ず更新してください。

設定を更新しなかった場合、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ホイールを交換しましたか?選択し直します」が表示されます。

▷ 次回車両が停止したときにマルチファンクション・ディスプレイの設定を更新してください。

温度が上昇することによる空気圧の 上昇

物理原則に従い、空気圧は温度変化に応じて 変動します。

タイヤ空気圧は10℃の温度変化につき、約0.1bar 増加、または減少します。

部分的なタイヤ空気圧の監視

1個または2個のホイール・トランスミッターが 故障した場合、その他のホイールのみタイヤ空 気圧の監視が行われます。

- タイヤ空気圧警告灯が点灯します。
- マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「監視が制限されています」が 表示されます。
- 故障したホイール・トランスミッターが取り付けられたホイールの空気圧はマルチファンクション・ディスプレイに表示されません。

タイヤ空気圧の監視が行えない場合

故障が発生すると、タイヤ空気圧モニタリング・システムはタイヤ空気圧の監視を行うことができません。

インストルメント・パネルの警告灯が点灯し、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージが表示されます。

以下の場合、タイヤ空気圧の監視を行うことが できません:

- タイヤ空気圧モニタリング・システムが故 障している場合
- タイヤ空気圧モニタリング・システム用の ホイール・トランスミッターが取り付けら れていない場合
- タイヤの設定を更新した直後の登録プロセ ス中
- ホイールを交換した後、設定を更新しな かった場合
- 4個以上のホイール・トランスミッターが検 出された場合
- ワイヤレス・ヘッドホンなどの外部からの 電波干渉を受けている場合
- タイヤの温度が高すぎる場合
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



4輪駆動メニュー

(ポルシェ・トラクション・マネージメント(PTM))

「**4輪駆動**」メイン・メニューでは、フロント・アクスルとリヤ・アクスル間の現在のトルク配分がバー・グラフで表示されます。

1. メイン・メニュー:「4輪駆動」を選択し、 決定してください。

PTMの基本的な作動に関するインフォメーション:
□ 「ポルシェ・トラクション・マネージメント (PTM)」(167ページ) を参昭してください。



クロノ・メニュー(ストップ ウォッチ)

ストップウォッチはレース・サーキットや業務 上の走行時等の時間計測にご使用いただけま す。ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)装備車では、測定したラップ時間 を保存したり、必要に応じて評価することがで きます。*

▶ PCM 取扱説明書の「スポーツ・ディスプレ イ」の章を参照してください。*

ダッシュボードのストップウォッチ

ストップウォッチにはアナログ・ディスプレイ とデジタル・ディスプレイがあります。

アナログ・ディスプレイの長針は秒を計測し、 短針2本は時間と分を計測します。このディス プレイは12時間が経過するとゼロから再ス タートします。

秒および1/10秒、1/100秒の単位はデジタル・ ディスプレイで読み取ることができます。

デジタル・ディスプレイおよびマルチファンク ション・ディスプレイは99時間と59分まで表 示できます。

ストップウォッチ・タイミング・ディ スプレイ

ストップウォッチの時間はダッシュボードの 異なる場所に表示できます:

- ダッシュボードのストップウォッチ
- マルチファンクション·ディスプレイの「**ク** ロノ」メニュー
- PCMの「車面」メイン・メニュー*

ストップウォッチ時刻の表示

マルチファンクション・ディスプレイでダッ シュボードのストップウォッチが時刻を表示 するように設定することができます。

ストップウォッチの時刻表示に関するイン フォメーション:

▷「ダッシュボードのストップウォッチの時 刻表示」(112ページ)を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイ のクロノ

すべてのストップウォッチ・ディスプレイはマ ルチファンクション・ディスプレイの「**クロ ノ**」メニューから開始/停止できます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操 作」(84ページ)を参照してください。
- 1. メイン・メニュー:「クロノ」を選択し、 決定してください。

インフォメーション

ストップウォッチ作動中に「クロノ」メニュー から抜けても、計測は続きます。

ストップウォッチはイグニッションをOFFにす ると停止します。約4分以内にイグニッション を再度ONにすると、ストップウォッチは作動 を再開します。

ストップウォッチをゼロにリセットするには、 「クロノ」メニューの「リセット」を選択して ください。

ストップウォッチのリセットに関するイン フォメーション:

▷「ストップウォッチ・タイムのリセット」 (102ページ)を参照してください。



- A 周回したラップ数
- B 現在のストップウォッチ時間
- C-基準タイム(最速ラップ)
- **D** サークル・ディスプレイ:現在のラップ・ タイムと基準タイムとの比較

計時の開始

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」
- **2.**「**開始**」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBは車両のすべてのストップウォッチ・ディスプレイに同時に表示されます。

ラップの停止/新しいラップの開始

現在のストップウォッチ・タイムをラップ・タイムとして保存できますが、ストップウォッチは停止しません。

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」
- **2.**「**周回**」を選択し、 決定してください。

ラップ・カウンターの値**A**が1ずつ増えます。 最速コンプリート・ラップのタイムが参照値**C** として一時的に保存されます。

ストップウォッチ・タイムBとサークル・ディスプレイDの色が変更されることによって、現在のラップ・タイムが参照値より速いか、遅いか、または同一かを表します。

i インフ

インフォメーション

参照値がまだ保存されていない場合は、参照タイムの位置**C**は空白のままです。

セグメント・ディスプレイに色の変化はありません。

1回のセッションで最高63ラップを保存することができます。

中間ラップの保存

中間タイムを保存できますが、ストップウォッチは停止しません。

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」
- **2.「中間**」を選択し、 決定してください。

中間タイムは、マルチファンクション・ディス プレイに表示されます。保存はされません。 時間測定はバックグランドで継続しています。

計時の停止

ストップウォッチはいつでも止めることができます。

- 1. メイン・メニュー:「**クロノ**」
- 2.「**停止**」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBが停止します。

計時の継続

ストップウォッチを停止後、再開することができます。

- 1. メイン・メニュー:「クロノ」
 - >「**停止**」
- **2. 「継続**」を選択し、 決定してください。

ストップウォッチ・タイムBが継続します。

ストップウォッチ・タイムのリセット

計時をゼロにリセットすることができます。

- 1. メイン・メニュー:「**クロノ**」 >「停止」
- 2.「**リセット**」を選択し、 決定してください。

すべてのストップウォッチ・タイムをゼロにリ セットすることができます。



ギヤシフト・アシスト・ メニュー

(マニュアル・トランスミッション装備車)

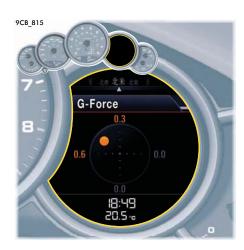
性能を重視した走行中にドライバーをアシス トするため、グラフィック表示のシフトアッ プ・インジケーターが「シフトアシスト」メイ ン・メニューに表示されます。

ギヤシフト・アシストは、次のギヤへのシフト 操作のタイミングをセグメントが増加するグ ラフィックによって事前にドライバーにお知 らせします。

セグメントが増加するにしたがって、表示色が 白、黄色、赤の順番に変化します。



すべてのセグメントが赤で表示されると、「+1 サインが、次にシフトするギヤ段数の横に表示 されます。



G-Forceメニュー

「G-Force」メイン・メニューに、現在の横およ び縦方向の加速度が円形の図によって表示さ れます。

最大の横および縦方向の加速度が「G-Force最 **大**」サブメニューに表示されます。

この数値はメニュー項目「リセット」を選択す るとリセットできます。

- 1. メイン・メニュー: 「G-Force |
- 2.「G-Force最大」を決定してください。
- 3.「リセット」を選択し、 決定してください。

ACCメニュー

アダプティブ・クルーズ・コントロールの操作 および表示に関するインフォメーション:

▷「アダプティブ・クルーズ・コントロール」 (143ページ)を参照してください。

制限速度メニュー*

制限速度表示に関するインフォメーション: ▷ 「制限速度表示* | (155ページ) を参照して ください。

マルチファンクション・ディス プレイの車両設定機能

車両の装備仕様により、マルチファンクション・ ディスプレイで様々な設定を変更できます。 メモリー・パッケージ装備車は、車両の設定を、

そのとき使用しているキーや運転席ドアのパー ソナル・ボタンに保存することができます。

メモリー・パッケージに関するインフォメー ション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(129ページ) を参 照してください。

設定メニューの選択

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」を選択し、 決定してください。

設定オプションの選択/車両機能の 作動

各設定メニュー・オプションの項目名の前に付 いているシンボル・マークは、その項目が選択 されているか、またはその機能が作動している かを示します。

複数のオプションから1つを選択してください

- ◎ 選択されたオプション
- 選択されていないオプション

機能の作動/停止

- ☑ 機能が作動します
- 機能が作動解除されます

工場出荷時の設定に戻す

マルチファンクション・ディスプレイのすべて の設定を工場出荷時の設定に戻すことができ ます:



i インフォメーション

工場出荷時の設定に戻すと、それまでに設定し たすべての個別設定が失われます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
- 2. 「工場設定」を選択し、 決定してください。
- 3. 「はい」を選択し、 決定してください。

マルチファンクション・ディスプレイ の表示を変更する

マルチファンクション・ディスプレイに表示す るメニュー項目や、表示方法を個別に設定でき ます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - > 「表示」を選択し、 決定してください。

メイン・メニューの表示項目を選択する

メイン・メニューの各項目を表示/非表示させ ることができます。

ただし、メニュー項目「車両」および「ACC」 は非表示にできません。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」 > 「設定」

 - >「表示」
- 2. 「メニュー種類」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意のメイン・メニュー項目を選択して ください。
- 4. 選択を決定してください。

✓ メニュー項目が表示されます。

■ メニュー項目が非表示になります。

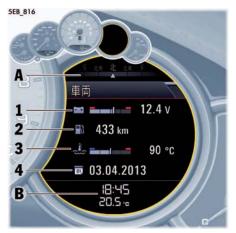
オーディオ・メイン・メニューの表示項目を変 更する*

「オーディオ」メイン・メニューでは、「現在受 信できるすべてのラジオ放送局のリスト」また は「登録しているすべてのラジオ放送局のリス ト」のいずれかを表示できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「表示」
- 2. 「オーディオ」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「ラジオ局一覧」 現在受信可能な放送局のリスト
- 「事前設定一覧」 登録している放送局のリスト



マルチファンクション・ディスプレイの構成例

- A- ト部ステータス・エリア (ト段)
- 1-4 表示フィールド
- B-下部ステータス・エリア (下段)

情報エリアの表示項目を変更する

「車両」メニューでは、様々な車両情報の中か ら4種類を選び出し、ディスプレイ1、2、3、4 のエリアに割り当てることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「表示」
- 2. 「車両メニュー」を選択し、 決定してください。
- 3. 「フィールド1: 」 または 「フィールド2: 」または 「フィールド3:」または 「フィールド4:」を選択し、 決定してください。
- 4. 仟意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「電圧」 - 「オイル圧力」
- 「オイル温度」
- 「冷却水温度」- 水温
- 「燃料残量での可走距離」
- 「目的地:到着」-目的地への到着時刻*
- 「経由:到着時刻 | 中間目的地への到着 時刻*
- 「目的地:走行時間」- 目的地までの走行 時間*
- 「経由:走行時間」-中間目的地までの走行 時間*
- 「コンパス」*
- 「GPS高さ」*
- 「時刻 □
- 「日付」
- 「放送局/曲」 現在のラジオ放送局/ トラック*
- 「電話情報」-信号の強さ/ネットワーク名*
- 「制限速度」※
- 「表示なし」 空白

1 インフォメーション

車両情報の1つの項目を複数のディスプレイ・ エリアに同時に割り当てたり、1つのエリアと 上部のステータス・エリアに同時に表示するこ とはできません。

上部のステータス・エリアの表示を変更する

マルチファンクション・ディスプレイの上部の ステータス・エリアAには、様々な車両情報を 表示させることができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - > 「設定」
 - >「表示」
- 2. 「 トのライン 」を選択し、 決定してください。

3. 任意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「ラジオ局名」 *
- 「燃料残量での可走距離」
- 「コンパス」*
- 「表示なし」

上部のステータス・エリアAには何も表示しません。

マルチファンクション・ディスプレイにPCMインフォメーションを表示する*

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM)に関連する様々な情報を、マルチファンクション・ディスプレイに一時的に表示させることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「表示」
- **2.「PCM表示**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意のPCM情報を選択してください。
- 4. 選択を決定してください。
 - **ビ**情報が表示されます。
 - ■■情報は表示されません。

選択できるPCM情報:

- 「地図情報」

ナビゲーション情報を利用すると、ナビ ゲーション地図が自動的に表示されます。

- 「電話情報」

着信/発信電話の情報が表示されます。

「音声操作」

ボイス・コントロール・ボタンを押すとヘルプ・テキストが表示されます。

- 「注記矢印」

ナビゲーション情報を利用すると、進行方向を示す矢印が自動的に表示されます。

- 「制限速度」

マルチファンクション・ディスプレイに交 通標識を表示します。

(i)

インフォメーション

制限速度表示装備車の場合、「**制限速度**」メニュー項目は表示されず、制限速度が自動的に表示されます。*

下部ステータス・エリアの表示を変更する

マルチファンクション・ディスプレイの下部のステータス・エリアBに、現在時刻および外気温度を表示させることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「表示」
- 2.「下のライン」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の表示項目を選択し、 決定してください。

選択できる表示項目の種類:

- 「時刻」
- 「温度」
- 「時間&温度」

ディスプレイの明るさを調節する

マルチファンクション・ディスプレイの明るさをお好みに調節することができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「表示」
- **2.「明るさ**」を選択し、 決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

ライト/視界の設定

エクステリア・ライト、インテリア・ライト、 リバース(後退)ギヤ選択時の運転支援機能な どを個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」を選択し、 決定してください。

エクステリア・ライトの設定

「外部ライト」メニューでは、ダイナミック・ハ イ・ビーム、ウェルカム・ホーム/エントリー機 能の遅延消灯モードなど、車両に装備されてい るエクステリア・ライトの機能を変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「外部ライト」を選択し、 決定してください。

ダイナミック・ハイ・ビームの作動/停止

ダイナミック・ハイ・ビーム・コントロールの 作動/停止が切り替えられます。設定はイグ ニッションをOFFにしても保存され続けます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「外部ライト」
- 2. 「Dyn. full beam(ダイナミック・ハイ・ **ビーム)** | を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ ダイナミック・ハイ・ビームが作動 します。
 - ダイナミック・ハイ・ビームが停止 します。

ウェルカム・ホーム/エントリー機能(遅延消 灯)の設定

ウェルカム・ホーム/エントリー機能の遅延消 灯モードは個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」 >「外部ライト」
- 2. 「遅延消灯」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の遅延消灯を選択し、 決定してください。

右側/左側通行でヘッドライトを切り替える (アダプティブ・ライト・システム)

アダプティブ・ライト・システム装備車では、 右側/左側通行でヘッドライトを切り替えるこ とができます。



インフォメーション

停車中のみ、ヘッドライトの右側/左側通行の 切り替えができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」 >「外部ライト」
- 2. 「左/右側通行」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- _ 「標準」
 - ヘッドライトが右側通行の位置になります (左ハンドル車)。
- 「反転」

ヘッドライトが左側通行の位置になります (左ハンドル車)。



1 インフォメーション

ヘッドライトの位置を「反転」にすると、イグ ニッションをONにしたときに毎回、マルチ ファンクション・ディスプレイにメッセージ 「ライト 左側通行/右側通行が切り替えられま **した**」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

インテリア・ライトの設定

「内部ライト」メニューでは、車両に装備して いるインテリア・ライトの機能を個別に変更で きます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「黔定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「内部ライト」を選択し、 決定してください。

ドアを開いたときのインテリア・ライト自動点 灯の有効/無効 (装備仕様による)

ドアを開いたときにインテリア・ライトが点灯 するように設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」>「内部ライト」
- 2.「ドアを開く際の車内ライトの設定」を選
- 3. 選択を決定してください。

択してください。

✓ インテリア・ライトが点灯します。✓ インテリア・ライトは点灯しません。

オリエンテーション・ライトの明るさの調節 オリエンテーション・ライトの明るさを個別に 調節できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - > 「内部ライト」
- **2.**「**Orientation** (オリエンテーション)」 を選択し、決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

アンピエント・ライト

アンビエント・ライトの明るさを個別に調節できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - > 「内部ライト」
- **2.**「アンビエント・ライト」を選択し、 決定してください。
- **3.** 任意の明るさを選択し、 決定してください。

インテリア・ライトの遅延消灯モードを設定 する

車両のドアを閉じた後の車内照明の遅延消灯 モードを個別に設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - > 「内部ライト」
- **2.**「**遅延消灯**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の遅延消灯を選択し、 決定してください。

リバース(後退)ギヤ選択時のリヤ・ワイパー の作動設定

雨天時にリバース(後退) ギヤを選択したとき、リヤ・ワイパーを自動的に作動させるかどうかを設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - >「ワイパー」
- **2.「リヤワイパー**」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「自動」

リバース(後退)ギヤを選択したとき、リヤ・ワイパーが自動的に作動します。

- 「手動」

リバース(後退)ギヤを選択しても、リヤ・ ワイパーが自動的に作動しません。

レイン・センサーの作動/解除

雨天時にフロント・ワイパーの速さを自動調節 するよう設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「ライト&ビュー」 >「ワイパー」
- 「レインセンサー」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「自動」
 - ワイパーの速さが自動的に調節されます。
- 「手動」

ワイパー・レバーを使用してワイパーの速 さを手動で調節する必要があります。

リバース(後退)オプションの調節

リバース(後退)ギヤを選択したとき、ドア・ ミラーを自動的に下げるかどうかを設定でき ます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - > 「Revers. opt. (リバース・オプ ション) と選択し、 決定してください。

駐車時に助手席ドア・ミラーを下向きにする

助手席側の車両後方下部にある障害物を視認 しやすくするため、リバース(後退)ギヤを選 択したときに、助手席ドア・ミラーを自動で下 向きに切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「ライト&ビュー」
 - > 「Revers. opt. (リバース・オプ ション)」を選択し、 決定してください。
- 2. 「ミラー下向き」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ ドア・ミラーが下向きになります。 ■ ドア・ミラーは下向きになりません。

ロックの設定

車両のロック/ロック解除の設定を変更できます。 イージー・エントリー機能をON/OFFすること ができます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - >「設定」
 - >「ロック」を選択し、 決定してください。

ドアのロック解除機能の設定

車両のロックを解除したときに、ロックが解除 されるドアを特定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「ロック」
- 2. 「ロック解除」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「すべてのドア」

車両のロックを解除すると、すべてのドア のロックが解除されます。

- 「運転席ドア」

車両のロックを解除すると、運転席ドアの ロックが解除されます。

ドアのロック機能の設定

乗車した後の自動ロック機能を選択できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - > 「設定」
 - >「ロック」
- 2.「ドアロック」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「オフ」
 - 乗車後にドアは自動でロックされません。
- 「イグニッションONの後」

イグニッションをONにすると、ドアが自動 的にロックされます。

- 「発進後」

車両を発進させると、ドアが自動的にロッ クされます。

イージー・エントリーのON/OFF

運転者の乗降性を高めるため、運転席シートと ステアリング・ホイールを自動的に遠ざけるこ とができます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - > 「設定」
 - > [ロック]
- 2.「コンフォートエントリー」を選択してく ださい。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ イージー・エントリーが作動します。
 - イージー・エントリーは作動しません。

オート・メモリーのON/OFF

車両をロックしたとき、パーソナル設定を自動的 に車両キーに保存するかどうか設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「ロック」
- 2. 「オートメモリ」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ オート・メモリーを作動します。
 - ■オート・メモリーを停止します。

パーソナル設定の保存および呼び出しに関するインフォメーション:

▷ 「パーソナル設定の保存」(129ページ) を参 照してください。

ドア・ミラーの自動的な格納/復帰

車両をロックした後、ドア・ミラーを自動的に 格納するように設定することができます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - > 「**ロック**」
- 2. 「ミラーを格納する」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ ドア・ミラーが格納します。
 - ■■ドア・ミラーは格納しません。

エアコン設定

オートマチック・エアコン・システムの設定を 個別に変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「**エアコン**」を選択し、 決定してください。

風量調節

送風の強さと送風量を調節できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「エアコン」
- 2.「エアフロー」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「弱」
- 「標準」
- 「強」

間接ベンチレーション・パネルのON/OFF

ダッシュボード上にある間接ベンチレーション・パネルは、ON/OFFを切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「エアコン」
- 2.「ベントパネル」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。

 - ベンチレーション・パネルは作動しません。

内気循環モードのON/OFF

外気の汚れ具合に応じて、外気導入と内気循環 を自動的に切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「エアコン」
- 2.「自動内気循環」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - 自動内気循環モードが作動します。
 - ■■自動内気循環モードは作動しません。

日付と時刻の設定

車内に表示される日時を個別に設定できます。



1 インフォメーション

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)装備車は、GPS衛星からの信号を利用 して日時を自動的にセットおよび同期します。* 衛星電波の受信状態により、いくつかの設定オ プションが一時的に利用できないことがあり ます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」を選択し、 決定してください。

時刻の設定

「時刻」メニューでは、時刻、時刻の表示モー ド、タイム・ゾーンを設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」を選択し、 決定してください。

GPS時刻の表示*

時刻はGPS信号と同期させて表示することが できます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2. 「GPS時刻」を選択してください。

- 3. 選択を決定してください。
 - **☑** 時刻をGPSと同期します。

■■時刻をGPSと同期しません。

時刻表示の設定

時刻は12時間表示/24時間表示を切り替えるこ とができます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - >「日付&時刻」
 - > 「時刻」
- 2. 「形式」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「12h (12時間表示)」
- 「24h (24時間表示)」

現在時刻の設定

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)を装備していない車両は、設定時に時 間と分を別々に設定することができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2.「時間/分」を選択してください。
- 3. 任意の時間を設定し、 決定してください。

タイム・ゾーンの設定

ポルシェ・コミュニケーション・マネージメン ト(PCM)装備車は、車両時計のタイム・ゾーン を個別に設定することができます。*

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - > 「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「時刻」
- 2.「ゾーン」を選択し、 決定してください。
- 3. 仟意のタイム・ゾーンを選択し、 決定してください。

日付の設定

「**日付**」メニューでは、日付、日付の表示モー ドを設定できます。

- 1. メイン・メニュー:「重面」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「日付」を選択し、 決定してください。

日付形式の設定

日付の表示形式を切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「日付」
- 2. 「形式」を選択し、 決定してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「DD.MM.YYYY (日.月.西暦年) |
- 「MM/DD/YYYY (月/日/西暦年)」
- 「YYYY/MM/DD (西暦年/月/日)」

現在の日付の設定

ナビゲーション非装備車では、「日」、「月」、「西 暦年 | をそれぞれ設定できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
 - >「日付」を選択し、 決定してください。
- 2. 「日付」を選択してください。
- 3. 任意の日付を設定し、 決定してください。

サマー・タイムの設定

サマー・タイムに合わせて時計の表示時刻を変 更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - >「設定」
 - >「日付&時刻」
- 2. 「夏時間」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。

▼ サマー・タイムが有効になります。 ■ サマー・タイムが無効になります。

ダッシュボードのストップウォッチの時刻表示

ダッシュボードのストップウォッチに時刻を 表示させる設定をすることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定 |
 - >「日付&時刻」
- 2. 「**時刻 クロノ** | を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ☑ 時刻が表示されます。
 - 時刻は表示されません。

単位の設定

インストルメント・パネルのデジタル・スピー ドメーター、エアコン・ディスプレイの温度 計、マルチファンクション・ディスプレイのタ イヤ空気圧表示など、車両の測定単位を選択で きます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」を選択し、 決定してください。

スピードメーターの単位の設定

スピードメーターのスピードおよび距離の表 示単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - >「単位」
- 2. 「スピードメーター」を選択してください。
- 3. 任意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- \[\text{km / km/h} \]
- 「マイル / mph」

温度計の単位の設定

温度計の測定単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車面」
 - > 「設定」
 - >「単位」
- 2. 「温度」を選択してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「℃ (摂氏)」
- 「°F (華氏)」

タイヤ空気圧モニタリング・システムの表示単 位の設定

タイヤ空気圧モニタリング・ディスプレイの測 定単位を変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - >「設定」
 - >「単位」
- 2. 「タイヤ空気圧」を選択してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- − 「bar ⊢
- − 「psi |

平均燃費の表示単位の設定

平均燃費の表示単位の設定ができます。

- 1. メイン・メニュー: 「車両」
 - > 「設定」
 - >「単位」
- 2. 「**平均燃費** | を選択してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「I/100km」
- 「MPG (米国)」
- 「MPG (英国) |
- 「km/l |

言語設定

マルチファンクション・ディスプレイに表示する テキストの言語を切り替えることができます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - >「言語」
- 2. 仟意の言語を選択し、 決定してください。

警告/インフォメーション音量を設定 する

警告/パーキング・アシスタント・インフォメー ション音量を変更できます。

パーキング・アシスタントの警告音量を設定する パーキング・アシスタント・インフォメーショ ンのボリュームを変更できます。

- 1. メイン・メニュー:「車面」
 - > 「設定」
 - > 「音量 |
- 2. 「**駐車アシスト**」を選択してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「高」
- 「中」
- 「低」

警告音量を設定する

警告音のボリュームを個別に変更できます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - > 「音量」
- 2. 「警告トーン」を選択してください。
- 3. 仟意の設定を選択し、 決定してください。

選択できる設定オプション:

- 「高」
- 「中」
- 「低」

マルチファンクション・ステアリング・ ホイールのボタンの割り当て変更*

マルチファンクション・ステアリング・ホイー ルのMFSボタンに、マルチファンクション・ ディスプレイまたはPCM/CDRの任意の機能を 割り当てることができます。*

- 1. メイン・メニュー: 「車面」
 - > 「設定」
 - > 「ステアリング・ホイール・オプション」
- 2.「MFSボタン」を選択し、 決定してください。
- 3. 「PCM機能*」 または 「組み合わせ機能」を選択し、 決定してください。
- 4. 任意の機能割り当てを選択し、 決定してください。

選択できるPCM機能: *

- 「オーディオ」 オーディオを切り替えます。
- 「音声操作」 音声操作を作動します。
- 「音声案内繰返」 ナビゲーションの音声案内を繰り返します。
- 「放送局/曲< 」</p> 前の放送局/オーディオ・トラック
- 「放送局/曲>」 次の放送局/オーディオ・トラック
- 「地図」 PCMにナビゲーション地図を表示します。
- 「メニュー変更」 メイン・メニュー・エリアを変更します。

利用できるインストルメント・パネルの機能:

- 「計時開始/停止」 開始/停止タイミング
- 「車両メニュー」 車両メニューを表示します。
- 「トリップメニュー」
- トリップ・メニューを表示します。
- 「TPMメニュー」

TPMメニューを表示します。

- 「クロノメニュー」 クロノ・メニューを表示します。
- 「オーディオ設定 *| オーディオ・メニューを表示します。
- 「電話メニュー*」 雷話メニューを表示します。
- 「ナビメニュー*」 ナビゲーション・メニューを表示します。
- 「地図メニュー*」 マルチファンクション・ディスプレイにナ ビゲーション地図を表示します。
- 「制限速度*」 マルチファンクション・ディスプレイに交 通標識を表示します。

インフォメーション

制限速度表示装備車の場合、「制限速度」メニュー 項目は表示されず、制限速度が自動的に表示され ます。*

アシスタンス・システム

アクティブ・セーフ(PAS)

ポルシェ「アクティブ・セーフ」機能は全体ま たは部分的に無効にできます。

設定はイグニッションのON/OFFを切り替えて も保存され続けます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - >「設定」
 - > 「Assist. Systems(アシスタンス・ システム)|
 - >「アクティブセーフ」を選択し、 決定してください。

システムON

すべてのポルシェ「アクティブ・セーフ」機能 は有効/無効にできます。

- 1. メイン・メニュー: 「重面」
 - > 「設定」
 - > 「Assist. systems(アシスタンス・ システム) |
 - > 「アクティブセーフ」
- 2. 「システム オン」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ アクティブ・セーフがONになります。
 - アクティブ・セーフがOFFになります。



がすべてのポルシェ「**アクティブ・セー** フ」機能をOFFにすると、マルチファ ンクション・ディスプレイの下方にグ レーのシンボルが表示されます。

予期警告作動

潜在的または予期警告機能は初期設定ではOFF になっています。緊急警告機能は作動状態に なっています。

潜在的および予期警告機能は「事前警告オン」 から作動させます。

- 1. メイン・メニュー:「車両」
 - > 「設定」
 - > 「Assist. systems(アシスタンス・ システム)」
 - > 「アクティブセーフ」
- 2. 「事前警告 オン」を選択してください。
- 3. 選択を決定してください。
 - ▼ 予期警告がONになります。
 - 予期警告がOFFになります。

警告と情報メッセージの概要

警告メッセージが表示されたときは、本書の該当する説明を必ず読んでください。 すべての作動条件が満たされた場合のみ、警告メッセージが表示されます。 このため、すべてのフルード・レベルを定期的に点検してください。特にエンジン・オイル・レベルは、給油の前に毎回点検してください。

警告メッセージの分類

赤色の警告: システムの故障を知らせる警告

▷ 直ちにポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。

黄色の警告: 作動の不具合、またはシステム故障を知らせる警告

▷ 次の機会にポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。

黄色の警告: インフォメーション・メッセージを知らせる警告

▷ 次の機会にポルシェ正規販売店で点検を受けてください(*)。または、お客様ご自身で対処してください。

インストルメント・マルチファンクション・ラ パネルのライト の警告メッセージ	ディスプレイ 意味/対処法
油圧 低すぎ 停車して	ます マルチファンクション・ディスプレイ上で「 オイルレベル 」を選択してください。必要に応じて
故知	則定
油温	
故障:油油維統定	
世 オイルレ・ 修理 が必	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
現在オイルレベは利用で	
油量最低オイル	

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
	油量最低以下 要オイル充填 継続走行不可	早急にエンジン・オイルを補充してください。
	油量 最高ライン超過 継続走行可能	次の機会にポルシェ正規販売店でオイル・レベルを適正値に調整してください。*
水温計の針が最高 マークまで動き、水 温計の警告灯が点灯 します。	エンジン温度超過 停車して冷まして下さい	クーラント温度または油温が高すぎます。 エンジンをOFFにして冷やしてください。 クーラントまたはエンジン・オイルのレベルを点検してください。 クーラントまたはエンジン・オイルを、必要に応じて補充してください。
	冷却水要充填 エンジン温度 要監視	クーラント・レベルを点検してください。 必要に応じてクーラントを補充してください。
水温計の針が最高 マークまで動き、水 温計の警告灯が点灯 します。	すぐに冷却水を 充填して下さい 継続走行不可	エンジンをOFFにして冷やしてください。 クーラント・レベルを点検してください。 必要に応じてクーラントを補充してください。
	故障 冷却システム 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
水温計の警告灯が点 滅します。	故障 表示 冷却水温度 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	数障エンジン ルームファン 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障ジェネレーター 停車 して下さい	安全な場所に停車してエンジンをOFFにしてください。 運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
K T	減少した エンジン出力 継続走行可能	ポルシェ正規販売店にご相談ください。*

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
r C	故障 エンジン制御	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(故障 エンジン制御 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	パッテリー保護 消費装置オフ	バッテリーの放電を防ぐため、様々なコンフォート機能への電源供給が停止されます。
	停車中にパッテリー保護が 有効でした	バッテリーの放電を防ぐため、駐車中は様々な機能への電源供給が停止されます。
	エンジンを手動で始動 してください	イグニッションを使用して、手動でエンジンを始動してください。
	「スタートーストップ」 モードが 無効です	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	バッテリー保護 「スタートーストップ」は 使用できません	表示が継続する場合は、ポルシェ正規販売店で点検を受け、必要な場合は交換してください。
セレクター・レバー 位置表示が点滅	シフトレバーが正しい位置に ありません	PDKトランスミッション: セレクター・レバーが2つのポジションの間にある可能性があります。 セレクター・レバーを正しい位置にシフトしてください。
	選択レバーをP位置にします	PDKトランスミッション: イグニッション・キーを抜き取るときや、駐車する場合はセレクター・レバーをPの位置にして ください。
	選択レバーをP位置またはN 位置にします	PDKトランスミッション: セレクター・レバーがPまたはNの位置にあるときのみエンジンを始動することができます。
	ブレーキを踏みます	PDKトランスミッション: 始動時はブレーキを踏んでください。
セレクター・レバー 位置表示が点滅	故障変速機 Rギヤ不可の場合あり 継続走行可能	スムーズな変速ができなくなり、リバース・ギヤに入りません。 早急にポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
セレクター・レバー 位置表示が点滅	故障変速機 車を安全な場所 に停めて下さい	インストルメント・パネルにセレクター・レバーの位置が表示されません。 次に停車するまでは走行ができます。 そのまま運転を続行することはできません。直ちに安全な場所に停車してください。 取扱説明書の「けん引」のセクションをお読みください。ポルシェ正規販売店まで車両をけん 引してください。

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の 警 告メッセージ	意味/対処法
	変速機 温度超過 要負荷軽減	車両発進時に異常を知らせる不自然な動きが感じられるとともに、エンジン出力が制限されます。例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作で車両を静止させないでください。停車中はプレーキ・ペダルを踏んでください。 エンジンにかかる負荷を小さくしてください。可能であれば安全な場所に停車してください。 警告が消えるまでセレクター・レバーをPまたはNの位置にしてエンジンをアイドリングしてください。
	クラッチを踏みます	マニュアル・トランスミッション: 始動時はクラッチ・ペダルを踏んでください。
()	グレーキ液レベル 車を安全な場所 に停めて下さい	直ちに適切な場所に停車してください。運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
(1)	グレーキバランス 車を安全な場所 に停めて下さい	直ちに適切な場所に停車してください。運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
(()	故障 ABS/PSM 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	摩耗限度 ブレーキパッド要交換	直ちにポルシェ正規販売店でブレーキ・パッドを交換してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。*
(①) 点滅	パーキング ブレーキ解除	エレクトリック・パーキング・ブレーキのスイッチを引いてください。
(1)	ブレーキペダルを操作	エレクトリック・パーキング・ブレーキを解除するときは、ブレーキ・ペダルを踏んでください。
(P)	故障 パーキングブレーキ	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(①) 点滅	(P)	エレクトリック・パーキング・プレーキの緊急ブレーキ機能が作動しています。
2	故障 PSM 慎重に 走行して下さい	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
OFF	PSM オフ	ポルシェ・スタビリティ・マネージメントがOFFになっています。
	PSM オン	ボルシェ・スタビリティ・マネージメントがONになっています。

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
	スポーツモードは 使用できません	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 スポイラー 要減速	走行安定性が損なわれます。速度を落とし、注意して運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
	スライディング ルーフが完全に 閉まっていません	サンルーフを閉じてください。
	サンルーフを 閉める	
燃料計の警告灯が 点灯	目的地までの距離に 注意してください	最寄りの給油所で給油してください。
	故障 燃料計表示 修理が必要です	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
l ^C ii	タンクキャップを 閉めて下さい	燃料給油口のキャップを正しく取り付け、確実に閉じてください。
	ウオッシャ液を補充します	
*	安全ベルトを装着します	車両に乗車したら、安全のため、すべての乗員がシートベルトを着用してください。
	故障 エアパッグシステム	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	☆ 故障 エアバッグ 表示灯 要修理	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ステアリングロックされてい ます	ステアリング・ホイール・ロックが故障しています。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ステアリングを解除します	ステアリング・ホイールを左右に回して、ステアリング・ロックを解除してください。
	完了すると ハンドルが ロックされます	車両のロック

インストルメント・マルチファンクション・ディスプレイ パネルのライト の警告メッセージ	意味/対処法
ステアリングホイールヒー ティングオン	ステアリング・ホイール・ヒーターがONです。
ステアリングホイールヒー ティングオフ	ステアリング・ホイール・ヒーターがOFFです。
故障ステアリングロック	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
対障ステアリング サポート 操作力増大	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
ステアリングサポート 制限中 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
イグニッションキーを 抜いて下さい	
トランクルーム内に キーがあります	
故障 イグニッションロック	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
注意 キーは車内に ありません	キーを携行していることを確認してください。
イグニッションロック 故障	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
車両キー内のパッテリーを 交換します	キーの電池を交換してください。
故障 ポルシェエントリ& ドライブ	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
車両内に複数のキーが検知さ れました	インフォメーション・メッセージ: キーが車内に残されています。(乗員の荷物の中など)
車両をロックするためにドア を閉じてください	車両をロックする前に、すべてのドアとエンジン・コンパートメント・リッドを閉じてください。
スイッチ部: 左へ回し、取り 外し、キーを差し込む	キーが車両内で検出されない場合、イグニッションをONにすることができず、エンジンを始動することができません。 コントロール・ユニットをイグニッション・ロック位置 0 に戻し、イグニッション・ロックから取り外します。 イグニッション・キーを使用してイグニッションをONにしてください(エマージェンシー・キーは除く)。

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
	故障 PADM 修理が必要です 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	シャーシ 標準 選 択中	
	シャーシ スポーツ 選択中	
	故障 PASM 慎重に 走行して下さい	ハンドリング性能に悪影響が出ます。状況に応じた速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 PDCC 慎重に 走行して下さい	ハンドリング性能に悪影響が出ます。状況に応じた速度で運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 PDCC 慎重に 走行して下さい	コーナリング時の車体の傾きが大きくなります。速度を落として注意して運転し、お近くのポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	温度限界 4輪駆動システム 負荷軽減	ポルシェ・トラクション・マネージメントの負荷が過大です。負荷を小さくしてください。
	4輪駆動システム過負荷 後輪のみ駆動 継続走行可能	ポルシェ・トラクション・マネージメントの一時的な不具合が発生しています。負荷を小さくしてください。
	故障 4輪駆動システム 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	対障 対障 デフロック 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(1)	タイヤ空気圧	タイヤ空気圧モニタリング・システムが、160km/h以下で走行中の場合は少なくとも0.5bar、160km/h以上で走行中の場合は少なくとも0.4bar、270km/h以上で走行中の場合は少なくとも0.3barのタイヤ空気圧低下を検出しました。 安全な場所に停車し、タイヤの損傷を点検してください。 必要に応じてパンク修理剤で応急処置を行い、タイヤ空気圧を適正値に調整してください。

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
(!)	空気を充填	タイヤ空気圧モニタリング・システムが少なくとも0.3barの空気圧の低下を検出しました。 次の機会にタイヤ空気圧を調整してください。
<u>(!)</u>	監視が制限されています	1個または2個のホイール・トランスミッターが故障しています。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
(!)	(!) 監視システムが学習されてい ません	タイヤ空気圧モニタリング・システムがタイヤの登録を完了するまでには一定の時間が必要です。 このプロセスを実行中は、マルチファンクション・ディスプレイに現在のタイヤ空気圧が表示 されません。
<u>(!)</u>	システムが無効です	タイヤ空気圧モニタリング・システムが故障しています。タイヤ空気圧は監視されません。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
<u>(!)</u>	システムが無効です 短時間の故障	タイヤ空気圧モニタリング・システムに一時的な故障が発生しています。 タイヤ空気圧は監視されません。
(!)	コンフォート圧力 速度を低減します	設定したコンフォート・プレッシャーまたは現在のタイヤ空気圧の最高速度を超過しています。
(!)	ホイールを交換しますか? 選択し直します	ホイールを交換した後は、マルチファンクション・ディスプレイのタイヤ設定を必ず更新してく ださい。
<u>(!)</u>	故障 タイヤ空気圧コントロール	タイヤ空気圧モニタリング・システムが故障しています。タイヤ空気圧は監視されません。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ヘッドライト 点灯	ヘッドライトまたは車幅灯が点灯しています。
	パーキングライトオン	左または右のパーキング・ライトが点灯しています。
	例: 左前ウィンカーを点検します	表示されたライトが点灯していません。 バルブ(電球)の点検をしてください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
■ D	ダイナミックコーナリング ライト故障	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
点滅		
	自動ヘッドライト制御 故障	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
点灯		
	故障 車両ランプ	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	照射距離調整 故障	速度を落とし、注意して運転してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*

インストルメント・ パネルのライト	マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
	ダイナミックハイビーム 使用不可	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	雨/光センサー故障	ワイパーおよびライトは手動で操作してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
点滅	故障ヘッドライト制御	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
777 H94	ライト 左側通行 /右側通行が 切り替えられました	ヘッドライトが国別の交通状況に応じて変更されています。
	ワイパー故障	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	ドアが開いています 例	表示されたドアまたはリッドを閉じてください。
	ローンチコントロールが 有効です	ローンチ・コントロールが作動しています。
	システムエラー	複数の電気系統のシステムが故障している可能性があります。 速度を落とし、注意して運転してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
	************************************	方向指示灯の音、警告音および距離信号(パーキング・アシスタントなど)が作動していません。 駐車するときなどは注意してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 サウンド出力 パークアシスタント	警告音およびパーキング・アシスタントの距離信号などが使用できません。 駐車するときなどは注意してください。ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	故障 パークアシスト	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	車間距離 ブレーキを操作	前走車との車間距離が十分ではありません。ブレーキを踏んで、車間距離を調節してください。
	ACC/PAS 不可	アダプティブ・クルーズ・コントロール:車両前部のセンサーがほこりや雪などに覆われているか、または悪天候の影響を受けている可能性があります。速度を落とし、注意して運転してください。 アダプティブ・クルーズ・コントロールまたはポルシェ「アクティブ・セーフ」の故障をポルシェ正規販売店で修理してください。*

インストルメント・ パネルのライト	マルチファ の警告メッ	ンクション・ディスプレイ セージ	意味/対処法
	50	制限1/制限2を越えました	設定した速度制限1または2を超過しています。
	, @	制限速度表示 制限中 カメラ 視野無	悪天候またはフロント・ウィンドウの汚れにより、制限速度表示が一時的に利用できなくなっています。 *
	, _ @	制限速度表示 現在 制限中	ナビゲーション・データを一時的に受信できなくなっています。*
		制限速度表示 現在 使用不能	一時的にカメラ画像を評価できなくなっています。*
	", ®	制限速度 表示故障 修理が必要です	カメラまたはナビゲーション・システムが故障しています。 * ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。 *
水温計の警告灯が点 滅します。	<i>f</i>	故障 エンジン制御 継続走行可能	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	* 1	外気温度表示故障	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
	~~	コンパーチブルフードが終端 位置にありません	コンバーチブル・トップを全開または全閉にしてください。
		コンバーチブルフードを開き ます/閉じます	終端位置になるとメッセージが消えます。
	~~~	フードがサービス位置です	
	~~	故障 ソフトトップ制御	ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。*
		ウィンドストップを格納して 下さい	終端位置になるとメッセージが消えます。

マルチファンクション・ディスプレイ の警告メッセージ	意味/対処法
ウィンドストップを上昇しま す/格納します	終端位置になるとメッセージが消えます。
例: 1,000kmでのメンテナンス	サービス・インジケーター 表示されている距離/期日を過ぎる前にメンテナンスを行ってください。なお、整備手帳に掲載 されているサービス・インターバルを優先してください。

^{*}この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用 装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

パーソナル設定

概要 – パーソナル設定	128	2
パーソナル設定の保存	120	

概要 – パーソナル設定

この概要説明は後述の「パーソナル設定」に 代わるものではありません。

操作する際は、この概要のみでなく、「警告」 を必ずお読みください。



設定のキーへの自動保存 (「オート・メモリー」機能作動時)



設定の運転席ドアボタンへの手動保存

しができますか?

どこでパーソナル設定の保存/呼び出 メモリー・パッケージでは、どのようなパーソナル設定の保存/呼び出しができますか?

車両キーによりドアをロック/ロック 解除すると自動的に行われます。

人間工学に基づいた設定

- 運転席シート、ドア・ミラー、電動ステアリング・コラム

コンフォート設定

エアコン、マルチファンクション・ディスプレイ、およびポルシェ・コミュニケーション・マネー ジメント(PCM)*

必要条件:マルチファンクション・ディスプレイで、「オート・メモリー!機能を有効にしてください。 ▷「オート・メモリーのON/OFF」(110ページ)を参照してください。

知識:「オート・メモリー」機能を有効にした場合、キーまたはキー・ボタン→ に保存した設定は、 車両をロックするたびに更新されます。

ボタン1および2を使用して手動で行い 人間工学に基づいた設定 ます。

- 運転席シート、ドア・ミラー、助手席シート、電動ステアリング・コラム

運転席ドアのキー・ボタン**→●** を使用 **人間工学に基づいた設定** して手動で行います。

- 運転席シート、ドア・ミラー、電動ステアリング・コラム

コンフォート設定

- エアコン、マルチファンクション・ディスプレイ、およびポルシェ・コミュニケーション・マネー ジメント(PCM)*

設定は運転席ドアのキー・ボタン**→●** および車両キーに保存されます。

128 パーソナル設定



運転席ドア・メモリー・ボタン(コンフォート・メ モリー)

パーソナル設定の保存

メモリー・パッケージは、雷動スポーツ・シー トまたはアダプティブ・スポーツ・シート・プ ラスとともに提供されます。パーソナル設定 を、車両キーや運転席ドアのメモリー・ボタン に保存することができます。

メモリー・パッケージ

メモリー・パッケージでは、以下の人間工学に 基づいた設定を保存できます:

- 運転席シート
- 電動ステアリング・コラム
- ドア・ミラー

以下のコンフォート設定も保存できます:

- エアコン
- マルチファンクション・ディスプレイ
- ポルシェ・コミュニケーション・マネージ メント(PCM)*

▲ 注意

シート、ミラー、およ び雷動ステアリング・ コラムの自動設定の呼 び出し

メモリー設定が予期せぬタイミングで起動し た場合、身体の一部が挟まれたり、圧迫される 恐れがあります。

- ▷ メモリー・ボタンまたはシート調節ボタン のいずれかを押すと、設定の自動呼び出し 機能をキャンセルできます。
- ▷ お子様のみを重内に残さないでください。

i インフォメーション

マルチファンクション・ディスプレイトで自動 保存機能を作動状態に設定している場合、車両 をロックすると、設定内容が車両キーに自動的 に保存されます。

自動保存機能のON/OFFに関するインフォメー ション:

▷ 「オート・メモリーのON/OFF」(110ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイトで自動 保存機能が作動状態に設定されているかどうか に関係なく、設定内容は車両キー(キー・ボタ ン**→** を押す) とメモリー・ボタン1または2に 保存でき、そこから呼び出すことができます。

車両キーへの設定の保存

人間工学に基づいた設定とコンフォート設定を 車両キーに個別に割り当てることができます。



i インフォメーション

各メモリーの情報は最大で4本のキーに保存す ることができます。この他のキーについては、 4本目のキーのメモリー情報が保存されます。

車両のロックによる自動保存

マルチファンクション・ディスプレイで、この 機能を作動させる設定に切り替えてください。 ▷ 「オート・メモリーのON/OFF」(110ページ) を参照してください。

- 車両をロックすると、設定がそのとき使用 している車両キーに保存されます。
- ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車の場 合、ドア・ハンドルのロック・ボタンを押す と、設定が保存されます。

「オート・メモリー」機能が役立つ状況

各ドライバーは個別のキーを使用しています。 車両をロックすると、最後に選択した設定が車 両キーに保存されます。ドライバーが交代する と、パーソナル設定が個々のキーから呼び出さ れます。



インフォメーション

「オート・メモリー」機能を有効にした場合、 手動操作でキーに保存した設定は、車両をロッ クするたびに更新されます。

運転席ドアのキー・ボタン ━ による保存

- ▷ イグニッションをONにしてください。
- 1. **SET**ボタンを押してください。ボタンのイン ジケーター・ライトが点灯します。
- 10秒以内にキー・ボタン→ を押してください。
- 3. 人間工学に基づいた設定およびコンフォート設定(キー特定)が保存されます。保存されると確認音が鳴り、SETボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

設定をキー・ボタン ━━ に保存することが役立 つ状況

車両のロック/ロック解除時に加えて、停車中に設定の保存/呼び出しを行いたい場合があります。このような場合は「オート・メモリー」機能が無効になっていることを確認してください。有効のままだと、車両ロック時に設定が更新されます。

車両キーから設定を呼び出す

人間工学に基づいた設定とコンフォート設定を 車両キーから個別に呼び出すことができます。

車両ロック解除による自動呼び出し

車両をロック解除して、運転席ドアを開くと、 使用中の車両キーから設定が呼び出されます。 運転席ドアのキー・ボタン → を押す

- ▷ 運転席ドアを開いてイグニッションをOFFに した状態で、短くキー・ボタン→ を押して ください。

設定が自動的に呼び出されます。

または

キー・ボタン 🗝 の設定が保存した内容と違う場合

「オート・メモリー」機能をマルチファンクション・ディスプレイで有効にした場合、人間工学に基づいた設定およびコンフォート設定は車両ロック時に保存されます。このとき、キー・ボタン→ に保存された設定が更新されます。

ボタン1および2への設定の保存

人間工学に基づいた設定を運転席ドアのボタン1と2に個別に割り当てることができます。

- ▷ イグニッションをONにしてください。
- 1. **SET**ボタンを押してください。ボタンのイン ジケーター・ライトが点灯します。
- 10秒以内にボタン1または2を押してください。
- 3. 人間工学に基づいた設定が該当するボタン に保存されます。保存されると確認音が鳴 り、SETボタンのインジケーター・ライト が消灯します。

ボタン1または2による設定の呼び出し

運転席ドアのボタン**1または2**による人間工学に基づいた設定の呼び出し

- ▷ すべての設定が呼び出されるまでボタン1 または2を押し続けてください。 または
- ▷ 運転席ドアを開いてイグニッションをOFF にした状態で、ボタン1または2を短く押してください。

設定が自動的に呼び出されます。

ロック時に車両キーの設定を自動保 存する機能のキャンセル

マルチファンクション・ディスプレイで、この機能を作動解除する設定に切り替えてください。 自動保存機能のON/OFFに関するインフォメーション:

▷「オート・メモリーのON/OFF」(110ページ) を参照してください。

安全運転について

お出かけの前に	.132
慣らし運転の知識	
車両の技術的な仕様変更	132
運転中の装備の設定および操作	122
足数中の表備の設定のよび操作	
スポープ・ダイヤ	133
地上高	133
サーキット走行(スポーツ・ドライビング	, .
スクール、クラブ・スポーツ・イベント	
など)	134
国外での走行	134
テール・パイプ	134
故障診断用ソケット	134
イグニッション・ロック、ステアリング	
ロック エンジンの始動および停止	136
オート・スタート/ストップ機能	137
エレクトリック・パーキング・ブレーキ	139
エレクトリック・パーキング・ブレーキ . フット・ブレーキ	1/10
ポルシェ・セラミック・コンポジット・	140
	1 / 1
	141
クルーズ・コントロール	142
アダプティブ・クルーズ・コントロール	
制限速度表示 *	155
自動車電話、無線装置*ポルシェ・コミュニケーション・システム	156
ポルシェ・コミュニケーション・システム	4
(PCMおよびCDR)*	156
USB/iPod [®] およびAUX *	157
ETC 受信機	157
ボイス・コントロール*	157
マニュアル・トランスミッション、	
クラッチ	158
Porsche Doppelkupplung (PDK)	159
セレクター・レバー・ポジション	161
走行制限プログラム	165
トランスミッションおよびシャーシ・	105
コントロール・システム	166
コントロール・ンスナム	100
ポルシェ・トラクション・マネージメン	1.67
	167
ポルシェ・スタビリティ・マネージメン	1.6-
(PSM)	167

HOLD機能:発進アシスタント、停止制御.	
ABSブレーキ・システム(アンチロック・	
ブレーキ・システム)	171
ポルシェ・アクティブ・サスペンション	
マネージメント(PASM)	172
ポルシェ・トルク・ベクトリング(PTV)/	
(PTVプラス) の機能説明	173
ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・	
コントロール(PDCC)	173
ダイナミック・エンジン・マウント	
(PADM)	174
「スポーツ」および「スポーツ・プラス」	
モード	174
スポーツ・エキゾースト・システム	176
格納式リヤ・スポイラー	
14417-0-1	

お出かけの前に

- ▷ すべてのタイヤの空気圧、トレッドおよび その他の状態に異常はありませんか?
- ▷ ヘッドライト・レンズ、リヤ・ライト、ウィンドウ、アダプティブ・クルーズ・コントロールのレーダー・センサー、リバース・カメラ・レンズが汚れていませんか?
- ▷ イグニッションをONにしたとき、ヘッドラ イト、ブレーキ・ライト、方向指示灯が正 常に作動しますか?
- ▷ イグニッションON (エンジンOFF) 状態で、 各種警告灯/インジケーター・ライトが正常 に作動しますか?
- ▷ 燃料が不足していませんか?
- ▷ ルーム・ミラーおよびドア・ミラーは、後方がきちんと確認できる位置にありますか?
- ▷ 運転者および乗員は、シートベルトを着用していますか?
- ▷ 各種オイル/フルード・レベルは、指定された点検時期以外でも定期的に点検してください。

慣らし運転の知識

車両の性能を最良の状態で維持するために、新車 時は慣らし運転を行うことをお薦め致します。

最新鋭の精密な製造技術を採り入れても、可動部分が馴染む過程で初期摩耗することを完全には防げません。この初期摩耗は、主に新車時から3,000kmまでの期間に生じます。

i

インフォメーション

走行距離が3,000kmに達するまでは、次の事項 を導守してください。

- ▷ 慣らし運転中はなるべく長距離を運転する ことを推奨します。
- ▷ 冷間始動と近距離運転の繰り返しは、できる限り避けてください。
- ▷ クラブ・スポーツ・イベント、スポーツ・ ドライビング・スクール等に参加しないで ください。
- ▷ エンジンを高回転域まで回さないでください。特に、エンジンの暖機が完了するまでは、高回転を避けてください。

オイル消費量/燃費

慣らし運転中は、オイルと燃料の消費量が通常 よりも若干多くなります。

オイルと燃料の消費量については「テクニカル・データ」の章を参照してください:

- ▷ 「エンジン・データ (メーカー発表値)」 (253ページ) を参照してください。
- ▷「燃費とエミッション(メーカー発表値)」 (253ページ)を参照してください。

新しいブレーキ・パッドの慣らし運転

新品のブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクも、エンジンと同様に慣らし運転が必要です。 新しい部品を装着してから最初の数百kmは、 ブレーキ性能を完全には発揮できません。

通常よりも、わずかながらブレーキの効きが弱くなるため、強めにペダルを踏む必要があります。ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクを新品に交換した場合も、同様に慣らし運転が必要です。

新しいタイヤの慣らし運転

▷ 注意してください:新しいタイヤは、その グリップ性能を十分に発揮できません。 新品のタイヤを装着してから最初の100~ 200kmは、ゆっくりとした速度で慣らし運 転を行ってください。

車両の技術的な仕様変更

- □ 車両の技術的な仕様変更はポルシェ正規販売店で実施してください。
 - これにより、お客様のポルシェの信頼性と 走行安全性を維持することができ、改造に 起因する不具合を回避できます。

ポルシェ正規販売店では、お客様のご要望 に応じた適切なアドバイスを行います。

知識

> 部品交換やアクセサリーの取り付けには、 ポルシェ純正部品、またはポルシェ社が要 求する性能、品質基準に適合する同等部品 のみを使用してください。ポルシェ純正部 品は、ポルシェ正規販売店で入手すること ができます。安全性に関係するアクセサ リーを取り付けるときは、ポルシェ・ナク イップメント製品またはポルシェ社がテス トを実施し、承認した部品のみをお選びく ださい。アクセサリーについてご不明な点 は、ポルシェ正規販売店にお気軽にご相談 ください。

ポルシェ純正部品、またはポルシェ社が承認した以外の部品やアクセサリーの使用は、車両に悪影響を及ぼす可能性があります。この結果として生じた損害、損傷に対してポルシェ社は責任を負いかねます。

ポルシェ純正部品や承認部品、アクセサリーを供給しているメーカーの製品でも、 特定の部品を使用することで車両の安全性 に悪影響を与える可能性があります。 マーケットには膨大な数の部品、アクセサ リーが流通しているため、ポルシェ社はそ れらのすべてについて評価と承認を行うこ とができません。

▷ また、ポルシェ純正部品または承認部品以 外の部品を使用した場合、保証期間内で あってもメーカー保証を適用できなくなる 可能性がありますのでご注意ください。

▲ 警告

空力に影響する部品の 損傷または欠損

スポイラーやアンダー・パネルなど、空力に影 響する部品が損傷または欠損すると、走行安定 性に悪影響を及ぼす危険性があります。

- ▷ 不具合の兆候などがないか、日頃から定期 的な点検を実施してください。
- ▷ これらの不具合が発生したときは、直ちに 修理してください。

運転中の装備の設定および操作

▲ 警告

運転中のマルチファン クション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲー ション・システム、電 話などの操作および 設定

運転中にマルチファンクション・ディスプレ イ、ラジオ、ナビゲーション・システム、雷話 などの機器の操作、設定を行うと、注意力が散 漫になり、運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 周囲の交通状況が安全を確保できる場合に 限って運転中の操作を行ってください。(*運 転中のナビゲーションの操作、注視は道路 交通法で禁止されています。)
- ▷ 複雑な操作、設定は必ず車両を停車してか ら行ってください。

スポーツ・タイヤ

スポーツ・タイヤ(ウルトラ・ハイ・パフォー マンス・タイヤ)は、一般高速道路での使用が 認証されており、法的要件および安全基準に適 合しています。

このタイヤはレース・サーキット(安全運転ト レーニング・コース、スポーツ・ドライビン グ・スクール、クラブ・スポーツ・イベント) での使用に適した設計になっており、通常の夕 イヤに比べて、ドライ時のグリップおよび摩耗 の面で優れた特徴を備えています。

主な特長は、特殊なトレッド・パターンおよび カーカス、そしてトレッドの溝が浅くなってい ることです。

これらのスポーツ・タイヤのデザイン特性とし て、通常の走行条件で使用する場合、従来の夏用 タイヤに比べて、以下のような影響があります:

スポーツ・タイヤはトレッドが浅めのため、 摩耗が早まる場合があります。 すべてのタイヤにおいて走行可能距離は 個々のドライビング・スタイルおよび使用

状況に応じて決まります。

- トレッドが浅いので、濡れた路面、特にハ イドロプレーニング現象が発生しやすい状 況(冠水路、水たまり、轍など)に注意し、 状況に合わせて車速を適切に調節してくだ さい。(一般的なタイヤの摩耗した場合と同 様です。)
- 高いパフォーマンスの限界域で使用する場 合、タイヤの使用限界を超えると負う危険 性も増大するため、十分注意を払ってくだ さい。
- → 外気温が7°Cを下回った場合、冬用タイヤに 交換してください。
- ▷ 本車両を使用する人に、上記の特性とその 影響について知らせてください。

▲ 警告

タイヤ・トレッドの摩 耗によるハイドロプ レーニング現象を起こ す危険性の増大

タイヤのトレッドが摩耗している場合、濡れた 路面でハイドロプレーニング現象を起こす危 険性が増大します。車両が路面から浮き上が り、コントロールや制動力を失う可能性があり ます。

▷ 濡れた路面や泥でぬかるんだ路面を走行す る場合は十分に減速してください。

A 警告

タイヤのトレッドの 摩耗

スポーツ・タイヤはトレッドが浅めのため、摩 耗が早まる場合があります。

▷ 定期的にトレッドの深さを点検してください。

地上高

知識

車両の下廻りを損傷する恐れがあります。 この車両は重高(地上高)が低いため、車体が

- 路面と接触する恐れがあります。 ▷ 立体駐車場入口のスロープ、縁石、不整路、 作業リフトなどへの乗り入れでは、ゆっく
- りと慎重に走行してください。 ▷ 急な傾斜路での走行は避けてください。
- ▷ 地上高が低いため、けん引時または他の車 両にけん引されるときは十分に注意してく ださい。

サーキット走行 (スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベントなど)

ブレーキ・フルード、ブレーキ・パッ ドおよびブレーキ・ディスク

ブレーキ液には吸湿性があり、長期間使用すると大気中の水分を吸収します。ブレーキ液が水分を含むと沸点が下がり、サーキット走行時(スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベントなど)の高温、高負荷時においてブレーキ性能に悪影響を及ぼします。このため、使用開始から1年以上経過したブレーキ液は、サーキット走行時(スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベント)に使用しないでください。

▷ 「整備手帳」のインフォメーションも参照してください。

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクの摩耗は、運転の仕方やメンテナンスによって大きく左右されます。サーキット走行(スポーツ・ドライビング・スクール、クラブ・スポーツ・イベントなど)によって高温、高負荷がかかるとブレーキ構成部品は激しく摩耗します。

▷ そのため、サーキット走行の前後に、必ず ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクに 摩耗がないかポルシェ正規販売店で点検を 受けてください。

レース用タイヤ

スポーツ・イベントなどでレース用タイヤ(ス リック・タイヤなど)を装着することはポル シェ社では承認されていません。

レース用タイヤを装着すると非常に高い速度でのコーナリングが可能になります。その結果、非常に大きなコーナリング・フォースが発生し、エンジン・オイルの供給不足が生じて潤滑不良が起こり、エンジンを損傷する恐れがあります。このような不具合は保証の対象になりません。また、ポルシェ社はいかなる責任も負いかねます。

国外での走行

すべてのポルシェ・モデルがすべての国で入手可能であるとは限りません。このため、スペア・パーツが入手できない、あるいは、ポルシェ正規代理店で修理作業が行えないことがあります。

- ▷ 国外への旅行前に確認しておくこと
- 車両が故障した場合、修理は可能ですか?
- 車両の技術的な調整は必要ではありませんか?
- 条件を満たす品質の燃料は入手可能ですか? 燃料の品質に関するインフォメーション:
- ▷ 「燃料の給油」(207ページ)を参照してくだ さい。

テール・パイプ

▲ 警告

高温のテール・パイプ

エンジン作動中や、エンジンを停止してからしばらくの間はテール・パイプが熱くなっています。

- ▶ 車両後方に近づくときは、テール・パイプ の近くで立ち止まったり、テール・パイプ に触れないでください。
- ▷ お子様がテール・パイプの熱で火傷をしないように注意してください。

故障診断用ソケット

A 警告

| 車両エレクトリカル・ | システムへの不当な | 介入

外部装置 (ナビゲーション・ユニット、ヘッド アップ・ディスプレイなど) を故障診断用ソ ケットに接続した場合、車両システムの機能に 支障をきたす恐れがあります。

▷ 故障診断用ソケットに装置を接続しないでください。

A 警告

運転席足元の装置のゆるみ/ケーブルの垂れ 下がり

運転席足元で装置がゆるんでいたりケーブルが垂れ下がっている場合、減速時やコーナリング時にペダル周辺のスペースを遮ったり、ペダル間に絡まる恐れがあります

▷ 運転席足元に装置やケーブルを置かないで ください。

知識

故障診断用ソケットはポルシェ正規販売店で 診断装置を接続するためのものです。

イグニッションOFFの状態で故障診断用ソケットを使用して外部装置(ナビゲーション・ユニット、ヘッドアップ・ディスプレイなど)を作動させると、バッテリーが上がる恐れがあります。車両を長期にわたって駐車したままにすると、バッテリーが完全に消耗し、損傷する(完全に上がる)可能性があります。

▷ 故障診断用ソケットに装置を接続しないで ください。



イグニッション・ロック、ステ アリング・ロック

イグニッション・キーは、ステアリング・コラ ム左側のイグニッション・ロックに差し込んで ください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、 キーを携行していればイグニッション・ロック に差し込む必要がありません。イグニッショ ン・キーはイグニッション・ロック内のコント ロール・ユニットに変更されました。このコン トロール・ユニットは、けん引のときを除いて 常時イグニッション・ロックに差し込んでおい てください。

イグニッション・ロックには3つのスイッチ位 置があります。



キーの設定 0 - 初期位置

1 - イグニッションON

2 - エンジン始動



インフォメーション

イグニッション・キーを差し込んだまま放置す るとバッテリーが消耗します。

バッテリートがりの場合には、イグニッショ ン・キー抜き取りの緊急操作を行った場合のみ イグニッション・ロックからキーを抜き取るこ とができます:

▷ 「緊急操作 - コントロール・ユニット/イグ ニッション・キーの抜き取り」(15ページ) を参照してください。

イグニッション・ロック位置0-イグ ニッションOFF(初期位置)

イグニッション・ロックが位置0のときは、エ ンジンとイグニッションはOFFになっていま す。イグニッション・キーはこの位置で抜き取 ることができます。

イグニッション・ロック位置1-イグ ニッションON

▷ イグニッション・キーを1の位置に回してく ださい。

すべての電装品が作動可能になります。インス トルメント・パネルの警告灯が点灯し、ライト の作動を点検します。

イグニッションをONにしてから10分以上雷装 品をONにしなかった場合、再度イグニッショ ンをONにする必要があります。

イグニッション・キーをロック位置0(初期位 置)に回してください。

イグニッションをONにするか、またはエンジ ンを始動すると、イグニッション・キーが抜き 取れなくなります。

イグニッション・キーを抜き取るには:

- ▷ 停車してください。
- **▶ PDKトランスミッション装備車:** PDKセレクター・レバーを**P**の位置にしてく ださい。
- ▷ イグニッションをOFFにしてください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き取ってください。

イグニッション・ロック位置2 – エン ジン始動

▷ イグニッション・キーまたはコントロール・ ユニットをイグニッション・ロック位置2に 回してください。

エンジンが始動すると、イグニッション・キー またはコントロール・ユニットがロック位置2 から1に自動的に戻ります。

ステアリング・コラム・ロック

ポルシェ・エントリー &ドライブ非装備車

イグニッション・キーをイグニッション・ロックから抜き取ると、ステアリング・ホイールが自動的にロックされます。イグニッション・キーをイグニッション・ロックに差し込むと、ステアリング・ホイールが自動的にロック解除されます。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

イグニッションをOFFにして運転席ドアを開いた場合、または車両をロックした場合、ステアリング・ホイールが自動的にロックされます。警報システムをキーで無効にした場合、ポルシェ・エントリー&ドライブで運転席ドアを開いた場合、またはイグニッションをONにした場合、ステアリング・ホイールが自動的にロック解除されます。

ポルシェ·エントリー&ドライブの緊 急操作

車両とイグニッション・ロックの電波通信が混信したときや、イグニッション・キーのバッテリー残量が低下すると、ポルシェ・エントリー&ドライブが正常に機能しなくなります。

このような場合、イグニッション・ロックから コントロール・ユニットを取り外し、イグニッ ション・キーで車両を始動することができます。 イグニッション・ロックからのコントロール・ ユニットの取り外しに関するインフォメー ション:

▷「緊急操作 - コントロール・ユニット/イグ ニッション・キーの抜き取り」(15ページ) を参照してください。

エンジンの始動および停止

あらかじめ登録されているキーを使用したと きのみイモビライザーが解除され、エンジンを 始動できます。

▷「イモビライザー」(199ページ) を参照して ください。

▲ 危険

有毒な排気ガス

排気ガスは無色無臭の一酸化炭素を含んでいます。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、中 毒を起こす恐れがあります。

▶ 換気の悪い場所でエンジンを始動したり、 アイドリングをしないでください。

▲ 警告

高温の排気ガスやエキ ゾースト・システムに よる火傷や火災の恐れ があります

エンジン作動中のエキゾースト・システムは排 気ガスにより非常に熱くなります。

▷ 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温 の排気システムに接触するような場所に駐 車したり、走行しないでください。

エミッション・コントロール・システムに関す るインフォメーション:

▷「エミッション・コントロール・システム」 (206ページ)を参照してください。

エンジンの始動

- ▷ フット・ブレーキを踏んでください。
- ▷ クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込み、その位置で保持してください(マニュアル・トランスミッション装備車)。
- ▷ ギヤ・レバーをニュートラルに、またはPDK セレクター・レバーをPまたはNの位置にしてください。
- ▷ アクセル・ペダルは踏まないでください。 エンジン・コントロール・ユニットが、エ ンジン始動に適切な燃料補正を行います。
- ▷ イグニッション・キーまたはコントロール・ユニット(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)をロック位置2に回してください。ロック位置2(エンジン始動)にすると、直ちにエンジン始動制御が実行され、エンジンが自動的に始動します。
 - イグニッション・キーまたはコントロール・ ユニットが、ロック位置1 (イグニッション ON) に自動的に戻ります。
- ▷ エンジン・スターターを約10秒以上連続して作動させないでください。エンジンが始動しない場合は、10秒程度間をおいてから再度始動させてください。再始動する場合は、はじめにイグニッション・キーをロック位置0(初期位置)に戻してください。1回でエンジンが始動すると、スターターが自動的に停止します。

1回でエンジンが始動しない場合は、引き続きスターターが作動し、自動停止しません。

▷ 停車した状態での暖機運転は行わず、直ちに発進してください。ただしエンジンが通常の作動温度になるまでは、スロットル操作を控えめにし、エンジン回転数を上げすぎないよう注意して運転してください。

▷ バッテリー電圧が低すぎる場合は、ジャン パー・ケーブルを使用してエンジンを始動 してください。

ジャンパー・ケーブルによるエンジンの始動に 関するインフォメーション:

▷ 「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始 動」(240ページ)を参照してください。



1 インフォメーション

バッテリー上がりを防止し、エンジンの始動性 を確保するためにも、エンジンを停止したまま イグニッションをONにしているときや、渋滞 などでエンジン回転数が低いまま運転を続け るときは、不要なアクセサリーの電源をOFFに してください。

停止

- ▷ イグニッション・キーを抜く前に、必ず車 両を停車させてください。
- ▷ エンジンをOFFにすると、パワー・ステアリ ングおよびブレーキ・ブースターの作動も 停止するため、車両が停止状態にあるとき のみイグニッションをOFFにしてください。
- ▷ 降車時は、必ずイグニッション・キーを抜 き取り、エレクトリック・パーキング・ブ レーキを作動させ、PDK装備車はセレク ター・レバーをP位置にし、マニュアル・ト ランスミッション装備車はギヤ・レバーを 1速またはリバースにしてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車は、 **必ず**コントロール・ユニットをイグニッ ション・ロックに差し込んだままにしてく ださい。

オート・スタート/ストップ機能

例えば信号待ちや渋滞などで停車すると、オー ト・スタート/ストップ機能が作動してエンジン が自動停止します。これにより燃料の消費を節 約します。

エンジンが自動停止した後もイグニッション がONの状態が維持され、すべての機能が作動 可能な状態になっています。

エンジンを自動停止するための条件

- オート・スタート/ストップ機能がONになっ ている
- エンジン・コンパートメント・リッドが閉 じている
- ドライバーが乗車している:ドライバーが シートベルトを着用しており、運転席ドア が閉じている
- PDKセレクター・レバーが**D、N、P**の位置 にある、またはトランスミッション・レン ジ1または2が手動選択されている、または ギヤ・レバーをニュ**ートラル**に入れて、ク ラッチ・ペダルを踏み込んでいない
- エンジン、トランスミッション、バッテリー が作動温度に達している
- 前回エンジンが自動停止してから、少なくと も1.5秒間、約2km/h以上の速度で走行した

マニュアル・トランスミッション: エンジンの停止/始動

エンジンの停止

停車すると、オート・スタート/ストップ機能 が直ちにエンジンを停止します。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んで停車してください。
- 2. ギヤ・レバーをニュートラルに入れて、ク ラッチ・ペダルを踏み込んで**いない**場合に エンジンが停止します。

エンジンの始動

次の条件で、オート・スタート/ストップ機能 がエンジンを始動します:

- ▷ クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込み、ギ ヤを入れてください。
- エンジンが始動した後は通常の運転操作で発 准できます。

PDKトランスミッション: エンジンの停止/始動

エンジンの停止

停車すると、オート・スタート/ストップ機能 が直ちにエンジンを停止します。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んで停車してください。 2. ブレーキ・ペダルを踏み続けてください。
 - または

PDKセレクター・レバーをPの位置にしてく ださい。

エンジンの始動

次の条件で、オート・スタート/ストップ機能 がエンジンを始動します:

▷ PDKセレクター・レバーが**D**、または**N**の位 置にある、またはトランスミッション・レン ジ1または2が手動選択されている場合: ブレーキ・ペダルを放してください。

または

アクセル・ペダルを踏んでください。 または

PDKセレクター・レバーをRの位置にしてく ださい。

エンジンが始動した後は通常の運転操作で発 進できます。



1 インフォメーション

坂道などで車両が動き始めたとき、エアコンの 快適性が低下したとき、ブレーキ・ブースター の負圧が減少したときなど、特定の条件でエン ジンが自動的に始動します。

降車後のエンジンの始動

エンジンの自動停止後に降車した場合(ガレー ジ・ドアを開くためなど)、以下の条件を満た すとエンジンの**自動**始動が行われます:

- セレクター・レバーをP位置にシフトする
- 運転者が30秒以内に乗車する
- シートベルトを着用する
- セレクター・レバーをD位置にシフトする、 および
- ブレーキを解除する

上記の条件が満たされなかった場合、エンジン - エンジンの自動停止中にクラッチを作動せ は手動操作で始動する必要があります。マルチ ファンクション・ディスプレイにメッセージ 「エンジンを手動で始動してください」が表示 されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

オート・スタート/ストップ機能の例外

例えば次のような状況では、オート・スタート/ ストップ機能は**利用できません**:

- スポーツ・モードが作動しているとき
- PSMがOFFのとき
- クリーピング時
- A/C MAXモードが作動しているとき
- 「フロント・デフロスター」が作動している とき
- 標高が約3.000mを超えるとき
- ずにギヤを変速したとき

例えば次のような状況では、オート・スタート/ ストップ機能が一時的に制限されます:

- エアコンやヒーターを高負荷で作動させて いるとき、またはデフロスターを長時間作 動させているとき
- バッテリー電圧が低下したとき
- 上り坂や下り坂で停車したとき
- オート・エンジン・チェック機能など車両 が初期点検を実行しているとき
- 外気またはバッテリー温度が非常に低いとき



インフォメーション

エンジンが自動停止した後、上記のいずれかの 条件が満たされると、エンジンが自動的に再始 動します。



オート・スタート/ストップ機能およ び惰性走行モードのON/OFF

OFFにする

▷ (A)ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

エンジンの自動停止と惰性走行モードが OFFになります。

ONにする

▷ (A)ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯し ます。

車両が停車すると、自動的にエンジンが停 止し、惰性走行モードがONになります。

▷ 「惰性走行モードで走行する」(161ページ) を参照してください。

オート・スタート/ストップ機能の表示

エンジンの自動停止および再始動の

ドライバーが乗車している(運転席シートベル トを着用し、運転席ドアが閉じている) 状態 で、オート・スタート/ストップ機能でエンジ ンが自動停止した場合、マルチファンクショ ン・ディスプレイのインジケーター・ライトが 緑色に点灯します。

エンジンが自動停止しない、または 再始動可能な状態になっていない

オート・スタート/ストップ機能が利用できな いとき、または自動停止後にドライバーが降車 したとき(運転席シートベルトを外すか、運転 席ドアを開いたとき)は、停車中にマルチファ ンクション・ディスプレイのインジケーター・ ライトが黄色に点灯します。

オート・スタート/ストップ・システムは、次 の状態を検出します:

- エンジンを自動停止するための条件のいず れか1つが満たされていない。

または

- オート・スタート/ストップ機能の例外条件 が、少なくとも1つ以上満たされている。
- ▷ 「エンジンを自動停止するための条件 | (137ページ)を参照してください。
- ▷ 「オート・スタート/ ストップ機能の例外 | (138ページ)を参照してください。



i インフォメーション

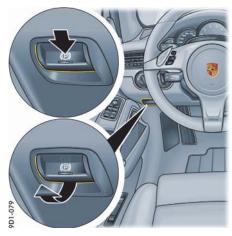
停車時にマルチファンクション・ディスプレイ の黄色のインジケーター・ライトが点灯し、自 動停止の条件が満たされているにもかかわら ずエンジンが自動停止しない場合、次の機会に ポルシェ正規販売店でオート・スタート/ス トップ機能の点検を受けてください。

故障の表示

システムが故障したときは、マルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「「ス タートーストップ | モードが無効です | が表示 されます。

▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。



エレクトリック・パーキング・ ブレーキ

エレクトリック・パーキング・ブレーキは後輪 に作用し、駐車中に車両が動き出さないように 固定します。

パーキング・ブレーキを作動させる

▷ スイッチ(P)を押してください。

インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯が点灯します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトおよび警告灯に関するインフォメー ション:

▷「インストルメント・パネル」(79ページ) を参照してください。

パーキング・ブレーキを解除する

エレクトリック・パーキング・ブレーキは、イ グニッションがONのときのみ解除できます。

- 1. ブレーキ・ペダルを踏んでください。
- スイッチ(P)を引いてください。 インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯が消灯します。

ドライバーの発進操作検出時のエレクトリック・パーキング・ブレーキ自動解除

エンジンが作動中で運転席ドアが閉じており、 運転席シートベルトを着用している場合、パー キング・ブレーキをかけたままでも発進するこ とができます。

エレクトリック・パーキング・ブレーキはドライバーの発進操作を検出し、パーキング・ブレーキを自動解除します。

このときインストルメント・パネルの警告灯が 消灯します。

運転席ドアが閉じていない、または運転席シートベルトを着用していない場合は、ドライバーが発進操作を行ってもエレクトリック・パーキング・ブレーキは自動解除されません。

このとき、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「パーキングブレーキ解除」が表示されます。インストルメント・パネルのブレーキ警告灯と、スイッチのインジケーター・ライト(P)が点滅します。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

緊急ブレーキ機能

通常のブレーキ操作のみでは車両を停車できない場合、エレクトリック・パーキング・ブレーキを使用して急制動をかけ、停車させることができます。

▷ スイッチ(P)を押し続けてください。 インストルメント・パネルのブレーキ警告 灯と、スイッチのインジケーター・ライト (P)が点滅します。

緊急ブレーキ機能はスイッチから手を放す と解除されます。

▲ 警告

急激な減速

緊急ブレーキ機能が作動すると非常に高い制動力が発揮されます。周囲の走行を妨げたり、 車両のコントロールを失う恐れがあります。

- ▽ 緊急ブレーキ機能は緊急時にのみ使用して ください。
- ▷ 通常走行時に緊急ブレーキ機能を使用しないでください。

(1) 警告灯

停車中にエレクトリック・パーキング・ブレーキが確実にかからない場合、インストルメント・パネルのブレーキ警告灯が点滅します。マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

フット・ブレーキ

▲ 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マット、正しく固定されていないフロア・マット、またはその他の障害物はペダルの可動域を制限したり、またはペダル操作の妨げになる可能性があります。

▷ フロア・マットなどでブレーキ・ペダルの 動きを妨げないようにしてください。 正しいサイズのすべり止め加工がされたフロア・マットが、ポルシェ正規販売店で入 手できます。

▲ 警告

ブレーキ・ブースター の機能停止

ブレーキ・ブースターは、エンジンが作動しているときのみ作動します。エンジンOFF時やブレーキ・ブースターの負圧が低下している場合は、ブレーキ・ペダルを踏み込むときに強い力が必要になります。

▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないでください。

けん引およびけん引によるエンジンの始動に 関するインフォメーション:

▷ 「けん引およびけん引によるエンジンの始動」(246ページ)を参照してください。

A 警告

ブレーキ・ディスクに 付着した水膜

激しい降雨時や水たまりを通過したとき、または 洗車後は、ブレーキの効きが悪くなり、ペダルを 強く踏まなければならない場合があります。

▷ 後方の安全を確認した上で定期的にブレーキをかけ、ブレーキを乾かしてください。このとき、後方の交通状況に注意してください。

A 警告

制動力の低下

凍結防止剤(塩分)が撒かれた道路や砂塵の多 い道路を長距離にわたって走行すると、ブレー キ・ディスクやパッドが塩や砂で覆われて摩擦 力が大幅に低下し、ブレーキの効きが悪くなる ことがあります。

ブレーキ・ディスクは鋳鉄合金製ですが、長期 間にわたり車両を駐車したまま放置した場合、 腐食は避けられません。その結果、ブレーキは 「引きずり」を発生します。

腐食の程度や範囲、影響は、駐車していた期 間、凍結防止剤(塩分)や砂塵の付着、洗車時 に油脂溶剤を使用したかどうかなどの条件で 変わります(ポルシェ・セラミック・コンポ ジット・ブレーキ装備車を除く)。

- ▷ ブレーキ・ディスクの腐食を避けるため、 「ブレーキを乾燥させてから」駐車してくだ さい(ポルシェ・セラミック・コンポジッ ト・ブレーキ装備車を除く)。
- ▷ ブレーキに気になるほどの不快感がある場 合は、ポルシェ正規販売店でブレーキ・シ ステムを点検してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

▷ ブレーキの効きを持続するため、下り坂を 走行するときは、タイミング良くギヤを落 とし、エンジン・ブレーキを利用してくだ さい。

急な下り坂でエンジン・ブレーキの効果だ けでは不十分な場合、間隔をおいてブレー キ・ペダルを踏んでください。ブレーキ・ ペダルを連続して踏み続けると、ブレーキ が過熱して効きが悪くなります。

ブレーキ液とブレーキ液レベルに関するイン フォメーション:

▷「ブレーキ・フルード」(219ページ)を参照 してください。

ブレーキ・パッドおよびブレーキ・ ディスク

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクの摩耗 は、ユーザーの運転の仕方や使用環境によって 大きく左右されるため、必ずしも走行距離には 依存しません。

この車両の高性能ブレーキ・システムは、すべ ての速度域および温度下で、最適な制動効果が 得られるように設計されています。

特定の速度、制動力や車両を取り巻く環境(気 温、湿度等)によってブレーキから異音が発生 することがあります。

警告メッセージ

ブレーキ・パッドが摩耗限度に達すると、イン ストルメント・パネルのマルチファンクショ ン・ディスプレイに警告メッセージが表示され ます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

▷ 直ちにポルシェ正規販売店でブレーキ・ パッドを交換してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ポルシェ・セラミック・コンポ ジット・ブレーキ(PCCB)

この車両の高性能ブレーキ・システムは、すべ ての速度域および温度下で、最適な制動効果が 得られるように設計されています。

特定の速度、制動力や車両を取り巻く環境(気 温、湿度等)によってブレーキから異音が発生 することがあります。

ブレーキ・パッドやブレーキ・ディスクなどの ブレーキ・システムおよび関連部品の摩耗は、 ユーザーの運転の仕方や使用環境によって大 きく左右されるため、必ずしも走行距離には依 存しません。

ポルシェ社が使用している数値は、交通状況に 合わせた通常の運転操作に基づいています。 サーキット走行や過激な運転スタイルは、摩耗 を大幅に促進させます。

車両をサーキット走行などに使用する場合は、 現在のガイドラインについてポルシェ正規販 売店にお問い合わせください。



- A クルーズ・コントロールのON/OFF
- 1 加速/速度の設定
- 2 減速
- 3 中断(OFF)
- 4 クルーズ・コントロールの再開(RESUME)

クルーズ・コントロール

クルーズ・コントロールを使用すると、約30~240km/hの範囲でアクセル・ペダルを踏まなくても希望する速度を維持したまま走行できます。クルーズ・コントロールは、ステアリング・コラム左下にあるレバーで操作します。

PDK装備車

特に下り坂などでは、設定速度を維持するために自動的にシフトダウンします。

▲ 警告

危険な交通状況や路面 状態が悪い状況での 走行

交通状況により前走車との安全距離を保って 走行できない場合、または一定の車速で走行で きない場合にクルーズ・コントロールを使用す ると事故を起こす恐れがあります。

▷ 激しい渋滞、カーブの多い道、路面状態が 悪い場合(冬場の滑りやすい路面、濡れた 路面、起伏の多い路面など)でクルーズ・ コントロールを使用しないでください。

クルーズ・コントロールON(スタンバイ)

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタンAを押してください。



クルーズ・コントロールON

クルーズ・コントロールがスタンバイ状態になると、マルチファンクション・ディスプレイに灰色のシンボル・マークが表示されます。

速度の設定 (維持)

- 1. アクセル・ペダルの操作で希望する速度まで加減速してください。
- 2. ステアリング・コラムのクルーズ・コントロール操作レバーを前方(1の位置)に押してください。

そのときの速度が保存され、自動的に維持されます。



設定速度

保存された速度がマルチファンクション・ディスプレイのシンボル・マークの下に表示され、全体が橙色になります。

加速(追い越しなど)

オプション1

▷ 通常走行と同じようにアクセル・ペダルを 踏むと加速します。

アクセル・ペダルから足を放すと、設定速 度に戻ります。

オプション2

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

速度が1km/h単位で上がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで前方(1の位置)に押し続 けてください。

速度が10km/h単位で上がります。

新しく設定した速度がマルチファンクション・ ディスプレイに表示されます。

減速

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コントロール操作レバーを手前(2の位置)に素早く引いてください。

速度が1km/h単位で下がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで手前(**2**の位置)に引き続 けてください。

速度が10km/h単位で下がります。

新しく設定した速度がマルチファンクション・ ディスプレイに表示されます。

PDK装備車

特に下り坂などでは、設定速度を維持するため に自動的にシフトダウンします。

クルーズ・コントロールの中断(OFF)

クルーズ・コントロールを中断したときは、直 前の設定速度が保存され、クルーズ・コント ロール操作レバーを押すと設定速度を呼び出 すことができます。

- ▷ 「クルーズ・コントロールの再開(RESUME)」 (143ページ)を参照してください。
- ▷ 操作レバーを下方(3の位置)に押してくだ さい。

または

ブレーキ・ペダルまたはクラッチ・ペダル を踏むか、または PDKセレクター・レバー をNの位置にしてください。

Porsche Doppelkupplung(PDK)に関する追加イン フォメーション:

▷ FPORSCHE DOPPELKUPPLUNG(PDK) I (159ページ)を参照してください。

クルーズ・コントロールの自動中断:

- 設定速度より約25km/h以上速い速度で、 20秒以上走行した場合
- 上り坂などで、設定速度より約60km/h以上 遅い速度で、60秒以上走行した場合
- ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)が0.5秒以上作動した場合

クルーズ・コントロールの再開 (RÉSUME)

▶ 操作レバーを上方(4の位置)に押してくだ さい。

設定速度に加減速します。



インフォメーション

周囲の交通状況や路面状態が設定速度での走 行に適しているときのみクルーズ・コントロー ルを再開させてください。

クルーズ・コントロールOFF

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタ ンAを押してください。

設定速度が消去され、シンボルマークが消 灯します。

駐車してイグニッションをOFFにすると、保存 されている設定速度が消去されます。



インフォメーション

上り坂や下り坂では速度を維持できない場合 があります。

▷ エンジン・ブレーキがしっかりとかかり、エ ンジン回転数が適切な範囲に維持されるよ うに適切なギヤを選び、シフトダウンして ください。

アダプティブ・クルーズ・コン トロール

(PDK装備車のみ)

アダプティブ・クルーズ・コントロールを使用 すると、約30~210km/hの範囲でアクセル・ペ ダルを踏まずに希望する速度を維持したまま 走行できます。

アダプティブ・クルーズ・コントロールは自車 と同一車線上に、設定した速度よりも遅い前走 車を検出すると、あらかじめ設定した車間距離 を自動的に維持するように速度を調節します。 アダプティブ・クルーズ・コントロールは前走 車との車間距離が短くなると減速し、車間距離 が長くなると設定速度の範囲内で加速します。

▲ 警告

集中力の低下

アダプティブ・クルーズ・コントロールにより 快適性は向上しますが、ドライバーは運転に青 任を持ち、安全運転を心がけてください。ドラ イバーは、アダプティブ・クルーズ・コント ロールが作動していても、安全な車間距離を保 ち、適切なスピードで走行するなどの安全運転 に努めてください。このシステムはドライバー の代わりになるものではありません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ アダプティブ・クルーズ・コントロールの減 速が不十分な場合は、直ちにフット・ブレー キをかけて車両を減速させてください。
- ▷ 常に車両がコントロールできるか確認して ください。

▲ 警告

危険な交通状況や路面 状態が悪い状況での 走行

交通状況により前走車との安全な距離を保って走行できない場合、または一定の車速で走行できない場合は、クルーズ・コントロールを使用すると事故を起こす恐れがあります。

▷ 激しい渋滞、道路工事、カーブの多い道、路面状態が悪い場合(冬場の滑りやすい路面、濡れた路面、起伏の多い路面)などでクルーズ・コントロールを使用しないでください。

▲ 警告

アダプティブ・クルー ズ・コントロールによ り他の車両や障害物を 検出できない場合

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、停車中または低速走行中の車両、歩行者、路上の障害物、同一車線上の対向車、前方を斜め方向に横切る車両などを検出できません。

- ▷ 必要に応じて適切な運転操作をしてください。
- ▷ 進行方向の状況に常に気を配ってください。



レーダー・センサー

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、フロント・バンパー中央(**矢印**)のレーダー・センサーを使用します。

(i)

インフォメーション

▷ システムの正常な機能を維持するために、 レーダー・センサーに付着した汚れ、氷、雪 などを取り除いてください。

車両のお手入れについて:

▷「車両のお手入れ」(209ページ)を参照して ください。

▲ 警告

レーダー・センサーの 視界不良

雨水、雪、氷、多量の水しぶきなどでレーダー・センサーの機能が阻害される場合があります。 前走車を正しく検出できないことや、全く検出 できなくなることがあります。

▷ 上記のような状況下ではアダプティブ・クルーズ・コンロールを使用しないでください。

警告メッセージ

レーダー・センサーの汚れが激しい場合や雪などで覆われているとき、豪雨など悪天候のとき、トンネルを通過中などにアダプティブ・クルーズ・コントロールが自動的に作動を停止することがあります。

このとき、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ACC/PAS 不可」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルの基本的な作動

前走車がいないとき - 一般道路での運転

アダプティブ・クルーズ・コンロールはクルー ズ・コントロールと同様に作動します。設定さ れた希望の速度が常に維持されます。

前走車を検出したとき - フォロー・モード

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、自 車と同一車線上に希望した設定速度よりも遅 い前走車を検出すると、あらかじめ設定した車 間距離を自動的に維持するように速度を調節 します。

前走車が停止すると、アダプティブ・クルー ズ・コントロールの制御範囲内で減速して停車 します。

アダプティブ・クルーズ・コントロールは前走 車が発進するまで停車状態を維持します。

前走車が発進すると、アダプティブ・クルー ズ・コントロール (自動車速制御および自動車 間距離制御)を再開することができます。

追い越し加速

を制御します。

アクセル・ペダルを踏むことにより、いつでも 加速することができます。

設定速度よりも高速で走行すると、アダプティ ブ・クルーズ・コントロール(ACC)が解除され ます。

このとき、マルチファンクション・ディスプレ イにメッセージ「ACC 停止中」が表示されます。 設定された希望の速度は保存されています。 アクセルを放すと、アダプティブ・クルーズ・ コントロールは、前走車がない場合は希望の速 度まで加速し、前走車がある場合は、車間距離

「ACC 停止中」の状態に関するインフォメー ション:

▷ 「アダプティブ・クルーズ・コントロールON 時の作動モード」(147ページ)を参照して ください。



- R-アダプティブ・クルーズ・コントロールのON/OFF
- 1 加速/速度の設定
- 2 減速
- 3 中断(OFF)
- 4 再開/設定速度への復帰(RESUME)

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルの使用

アダプティブ・クルーズ・コントロールは、ス テアリング・コラム左下にあるレバーで操作し てください。



インフォメーション

ブレーキ・ペダルまたはアクセル・ペダルを操 作した場合、いつでもドライバーの意志が優先 されます。



- A 前走車との設定車間距離
- B ステータス表示/設定速度
- C 前走車を検出
- D 前走車との現在の車間距離
- E 前走車の現在の速度
- F 速度制御範囲のバー・グラフ(0~210km/h)
- G 現在の速度

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルの表示

アダプティブ・クルーズ・コントロールに関するすべての重要な情報、メッセージおよび警告はマルチファンクション・ディスプレイに表示されます。

「ACC」メイン・メニュー

マルチファンクション・ステアリング・ホイールのボタン、またはステアリング・コラム右下のレバー操作により、マルチファンクション・ディスプレイにアダプティブ・クルーズ・コントロールの操作画面を呼び出すことができます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの操作」(84ページ) を参照してください。
- 1. メイン・メニュー:「ACC」 を選択してください。



ステータス表示

アダプティブ・クルーズ・コントロールをON にすると、マルチファンクション・ディスプレイ左下にステータス・ディスプレイBが表示されます。

アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 すると、ステータス・ディスプレイ**B**が橙色に なります。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの作動を中断すると、ステータス・ディスプレイBが灰色になります。

例:



アダプティブ・クルーズ・コント ロールをON (スタンバイ状態) にす ると、クルーズ・コントロールのシ ンボル・マークが表示されます。た だし設定速度を設定するまでは、速 度表示が空欄になります。



設定速度を設定した後、前走車を検 出していないときは、クルーズ・コ ントロールのシンボル・マークと設 定速度が表示されます。



設定速度を設定した後で前走車を検 出した場合、車両のシンボル・マー クと設定速度が表示されます。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルのON/OFF

アダプティブ・クルーズ・コントロールをON にする

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタ ンRを押してください。

マルチファンクション・ディスプレイに灰 色のシンボル・マークが表示されます。 アダプティブ・クルーズ・コントロールは スタンバイ状態になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロールをOFF にする

▷ クルーズ・コントロール操作レバーのボタ ンRを押してください。

マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「ACC オフ」が表示されます。 設定速度が消去されます。

設定車間距離が初期値(デフォルト値)に リセットされます。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルON時の作動モード

アダプティブ・クルーズ・コントロールON時 には、3種類の作動モードがあります。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの作動 アダプティブ・クルーズ・コントロールが、速 度および前走車との車間距離を自動的に制御 します。

ステータス·ディスプレイBが橙色になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロールのスタ ンパイ

ブレーキ・ペダルを踏んだときや、クルーズ・ コントロール操作レバーを下方(3の位置、 OFF) に押したときは、アダプティブ・クルー ズ・コントロール (自動車速制御および自動車 間距離制御)が解除されます。

設定された希望速度および設定距離は保存さ れています。

ステータス・ディスプレイBが灰色になります。 アダプティブ・クルーズ・コントロール(自動 車速制御および自動車間距離制御) の再開に関 するインフォメーション:

▷ 「RESUME (自動車速制御と自動車間距離制御 の再開)」(150ページ)を参照してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの速度 超過

アクセル・ペダルを踏み込むと、自動車速制御 と自動車間距離制御が解除されます。

このとき、マルチファンクション・ディスプレイ にメッセージ「ACC 停止中」が表示されます。 設定された希望速度および設定距離は保存さ れています。

ステータス・ディスプレイBが灰色になります。 アクセル・ペダルを放した後、アダプティブ・ クルーズ・コントロール(自動車速制御および 自動車間距離制御) は再開されます。

速度の設定/設定速度の変更 前提条件

- アダプティブ・クルーズ・コントロールがON
- 車両が動いている
- 前方に静止した物体を検出していない

速度の設定

1. ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方 (1の位置) に押し てください。

そのときの速度が保存され、自動的に維持されます(30~210km/hの制御範囲内)。ステータス・ディスプレイBが橙色になります。

速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示 されている赤色の▲マークGが、現在の速度 を示しています。

 アクセル・ペダルから足を放してください。 自車よりも遅い速度の前走車が検出される まで、設定速度が自動的に維持されます。



インフォメーション

前方に静止した物体を検出すると、マルチファンクション・ディスプレイにメッセージ「ACC不可静止物を検出」が表示されます。

設定速度を上げる

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを前方(1の位置)に押し てください。

速度が1km/h単位で上がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで前方(1の位置)に押し続 けてください。

速度が10km/h単位で上がります。

ステータス・ディスプレイBが新しく設定した速度を表示します。

速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示されている赤色の▲マークGが、現在の速度を示しています。

設定速度を下げる

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コントロール操作レバーを手前(2の位置)に素早く引いてください。

速度が1km/h単位で下がります。

または

ステアリング・コラムの操作レバーを希望 の速度になるまで手前(**2**の位置)に引き続 けてください。

速度が10km/h単位で下がります。

ステータス・ディスプレイBが新しく設定した速度を表示します。

速度制御範囲のバー・グラフの下部に表示されている赤色の▲マークGが、現在の速度を示しています。



インフォメーション

停車中にクルーズ・コントロール操作レバーを 前方(1の位置)に押すと、マルチファンクショ ン・ディスプレイにメッセージ「ACC不可停 車中」が表示されます。



車間距離の設定

前走車との車間距離を4段階に設定できます。



インフォメーション

車間距離を設定すると、マルチファンクション・ディスプレイに「ACC」(アダプティブ・クルーズ・コントロール)のメイン・メニューが一時的に表示されます。

最初にロッカー・スイッチZを操作すると、設定車間距離を変更することなく、「ACC」メイン・メニューが表示されます。



インフォメーション

実際の車間距離は速度に応じて変化します。速 度が低いときは車間距離が短くなり、速度が高 くなると車間距離が長くなります。

車間距離を長くする

▷ ロッカー・スイッチZを上方向に押してくだ さい。

設定車間距離が長くなります。

前走車との設定車間距離を示す橙色のセグ メントAの数が増えます。

車間距離を短くする

▷ ロッカー・スイッチZを下方向に押してくだ さい。

車間距離が短くなります。

前走車との設定車間距離を示す橙色のセク メントAの数が減ります。

前走車との車間距離を表示する

前走車を検出すると、マルチファンクション・ ディスプレイとステータス・ディスプレイBに 車両のシンボル・マークCが表示されます。 灰色のゾーンDが、前走車との現在の車間距離 を示します。

車間距離の設定オプション



走行速度が高い道路での走行に適し た車間距離です。前走車との車間距 離は1秒です。この場合、120km/hの ときに約33mの車間距離になります。



少し余裕のあるドライビングに適し た車間距離です。前走車との車間距離 は1.3秒です。この場合、120km/hのと きに約43mの車間距離になります。



デフォルト (初期設定値)

道路運行上の安全基準に即した車間距 離です。前走車との車間距離は1.8秒 です。この場合、120km/hのときに 約60mの車間距離になります。



郊外路を走行するときに適していま す。前走車との車間距離は2.3秒です。 この場合、90km/hのときに約58mの 車間距離になります。

自動ブレーキ制御での停止

アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 しているときに前走車が停止すると、制御範囲 内で減速して停車します。

インストルメント・パネルのインジケーター・ ライトHOLDが点灯します。

車両は前走車が発進するまで停止状態を維持 します。

HOLD機能に関するインフォメーション:

▷ 「HOLD機能:発進アシスタント、停止制御」 (170ページ)を参照してください。



インフォメーション

周囲の交通の流れによっては(例えば、ゆっく りとした交通の流れの中では)、車両はゆっく りと徐行してから停車します。

A 警告

ブレーキ・ペダルの 感触の変化

アダプティブ・クルーズ・コントロールが正常 に機能している場合や、HOLD機能が作動した ときは、ブレーキ・ペダルの感触が変化した り、ブレーキ・システムの油圧作動音が聞こえ ることがあります。

これはシステムの正常な作動であり、故障では ありません。

再発進

アダプティブ・クルーズ・コントロールの作動 モードに応じて、停車後に再発進し、自動車速 制御と自動車間距離制御を再開することがで きます。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの作動

- ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、RESUME) に押してください。
- 2. アクセル・ペダルを短く踏んでください。 車両が自動的に再発進します。



インフォメーション

前走車が停止しているときは発進できません。

アダプティブ・クルーズ・コントロールのスタ ンパイ

車両が動いているときのみ、自動車速制御および 自動車間距離制御を再開することができます。

- 1. 通常の運転操作で発進してください。
- ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、RESUME) に押してください。

または

速度を設定する、または設定速度を変更し てください。

アダプティブ・クルーズ・コントロール(自動車速制御および自動車間距離 制御)の中断と再開

OFF (自動車速制御と自動車間距離制御の中断)

▷ ブレーキ・ペダルを踏んでください。

または

ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを下方(**3**の位置、**OFF**) に押してください。

アダプティブ・クルーズ・コントロールの 制御が中断されます。

設定された希望速度および設定距離は保存されています。

RESUME (自動車速制御と自動車間距離制御の 再開)

▷ ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(4の位置、RESUME) に押してください。

自車よりも遅い速度の前走車を検出し、あらかじめ設定した車間距離よりも接近するまでは、設定速度まで加速します。

ステータス・ディスプレイBが灰色から橙色 になります。

または

ステアリング・コラムのクルーズ・コント ロール操作レバーを上方(**4**の位置、**RESUME**) で保持してください。

通常よりもスポーティーなドライビング・ スタイルで、設定速度まで加速します。



インフォメーション

クルーズ・コントロール操作レバーを3の位置 (OFF)に押して、自動車速制御および自動車間 距離制御を中断した場合、発進後、前方に静止した物体を検出していないときのみ制御を再開できます。

マルチファンクション・ディスプレイ のメッセージ

アダプティブ・クルーズ・コントロールが自動的 に解除されたときや、正常な作動を実行できない ときは、マルチファンクション・ディスプレイに 該当するメッセージが青色で表示されます。

- 「ACCは使用できません」次のような状況では、アダプティブ・クルーズ・コントロールは利用できません。
- 「ACC使用不可 ABS/PSM介入」 ABSやPSMが制御を実行しているため、アダ プティブ・クルーズ・コントロールの制御 が中断されました。
- 「ACC不可 パーキングブレーキ解除」 エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動したため、アダプティブ・クルーズ・ コントロールの制御が中断されました。
- 「ACC不可 変速レバー位置」 PDKセレクター・レバーがDまたはマニュア ル・ポジションMの位置にないため、アダ プティブ・クルーズ・コントロールの制御 が中断されました。
- 「ACC不可停車中」

停車中のため、要求した制御(速度の設定 など)を実行できません。

- 「ACC不可 回転数超過」

PDKセレクター・レバー/シフト・パドルが Mのマニュアル位置のときにエンジン回転 数が許容限度に到達したため、アダプティ ブ・クルーズ・コントロールの制御が中断 されました。

- 「ACC不可 傾斜過大」

坂道の傾斜度が大きすぎるため、速度また は車間距離を設定できません。

- 「ACC不可 静止物を検出」

前方に静止物を検出したため、制御を実行 できません。

- 「ACC不可 PSMをONにしてください」 PSMがOFFになっているため、アダプティブ・ クルーズ・コントロールを使用できません。 ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)に関するインフォメーション:
- ▷ 「ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)」(167ページ) を参照してください。
- 「ACC使用不可」 アダプティブ・クルーズ・コントロールの 制御が中断されました。
- 「ACC不可 ステアリング角過大」 ステアリングの操作が速すぎます。

一般的なインフォメーション

「スポーツ」および「スポーツ・プラス」モード

「スポーツ」および「スポーツ・プラス」モー ドでは、アダプティブ・クルーズ・コントロー ルが通常の制御よりも運動性能が向上した制 御になります。

アダプティブ・クルーズ・コントロー ルの例外

次のような状況では、アダプティブ・クルー ズ・コントロールは利用できません。

- イグニッションがOFFのとき
- PSMがOFFのとき
- 運転席ドアが開き、運転席シートベルトを 着用していないとき
- 駐車するとき、または非常に狭い場所を運 転するとき
- エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動しているとき
- PDKセレクター・レバーがN、R、またはP 位置にあるとき
- 上り坂や下り坂の傾斜が15%以上のとき

アダプティブ・クルーズ・コントロールON時 に、上記のいずれかの例外状況があてはまる場 合、アダプティブ・クルーズ・コントロールが OFFになります。

マルチファンクション・ディスプレイに該当す るメッセージが表示されます。



警告メッセージ

アダプティブ・クルーズ・コントロール作動中 (ACC active)のドライバーへの運転操作の要求

アダプティブ・クルーズ・コントロールが作動 しているときに、ドライバーのブレーキ操作が 必要であると判断した場合、警告音が鳴り、マ ルチファンクション・ディスプレイに警告メッ セージ「車間距離 ブレーキを操作」が表示さ れます。

A 警告

アダプティブ・クルー ズ・コントロールによ るオート・ブレーキ時 の不十分な制動力

このような場合、アダプティブ・クルーズ・コ ントロールによる制動力は衝突を回避するに は不十分です。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。

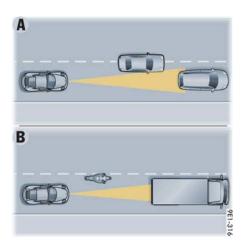
レーダー・センサーが前走車を正常に 検出できない状況

アダプティブ・クルーズ・コントロールのレー ダー・センサーは、自車正面の比較的狭い範囲 を円錐状に監視します。

このため周囲の道路状況や、前走車の大きさに よっては、レーダー・センサーが前走車を検知 できない、または検知が遅れる場合がありま す。その結果、アダプティブ・クルーズ・コン トロールの制動が遅れたり、ブレーキが突然か かることがあります。

停車中の車両は検出されません。アダプティ ブ・クルーズ・コントロールは停車中の車両に 反応できません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 必要に応じて減速してください。

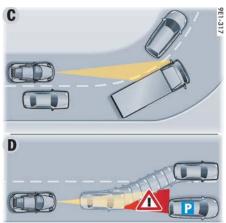


A - 前走車の車線変更/前方への割り込み

隣の車線を走行する車両が車線変更したり、前方に割り込んだときは、自車と同一車線に完全 に移動するまで、その車両を検出しません。

B - 投影面積が小さな車両/幅の狭い車両

小さな車両や幅の狭い車両は検出できないか、 または検出のタイミングが遅れます。



C-コーナーへの進入/脱出

コーナーにさしかかったときは、前走車を検出 できなかったり、早すぎるタイミングで検出す る場合があります。また、隣の車線を走行する 車両に反応する場合もあります。

D - 停車中の車両

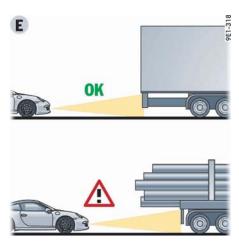
レーダー・センサーの監視エリアに突然停車中の車両が現れたとき(前走車が車線変更したときなど)は、アダプティブ・クルーズ・コントロールはその車両を検出しません。

▲ 警告

アダプティブ・クルー ズ・コントロールの停 止車両の不検出

アダプティブ・クルーズ・コントロールのレー ダー・センサーは停車中の車両を検出しません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 必要に応じて減速してください。



E-オーバーハングの長い車両

木材運搬トラックなどの車両後部は検出しません。

▲ 警告

前走車の後端が正しく 検出されない

前走車に長いオーバーハングがある場合、アダプティブ・クルーズ・コントロールのレーダー・センサーはその車両の後端を検出できないか、または正しく検出することができません。

- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 必要に応じて減速してください。

アクティブ・セーフティー – ポルシェ 「アクティブ・セーフ」

アダプティブ・クルーズ・コントロール・ヤン サーはポルシェ「アクティブ・セーフ」機能に 使用されます。

機能内容:

- ブレーキ・システム・プレフィル

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出すると、ブレー キ・システムの圧力をあらかじめ少し高め てブレーキ・パッドをブレーキ・ディスク に軽く押し付け、制動時の応答性を向上さ せます。

- プレーキ・アシスト・プラス

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出すると、ブレー キ・アシスト機能の作動開始が早まります。 ブレーキ・アシスト機能の作動は状況の危 険度に応じて3段階で早まります。

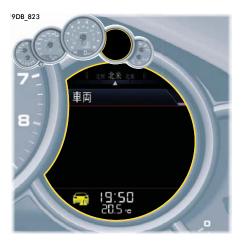
- ターゲット・ブレーキ

前走車に危険なほど近づいていることを レーダー・センサーが検出し、更にブレー キ制動力が不十分な場合、状況に応じてブ レーキ圧力を増加します(必要に応じて最 大の制動力まで)。



1 インフォメーション

すべてのポルシェ「アクティブセーフ」機能は 車速約30km/h以上で作動します。



潜在的な警告(表示)

車間距離が短い状態で長い時間走行している 場合、前走車がブレーキをかけたときに衝突す ることを防ぐため、マルチファンクション・ ディスプレイに潜在的な警告を表示してドラ イバーに警告します。

▷ 必要に応じて前走車から離れて後方に下 がってください。



予期警告 (警告音、表示)

前走車に危険なほど近づいており、前走車と衝 突しそうなことをレーダー・センサーが検出す ると、警告音と表示で予期警告を行います。 ドライバーに警告を促し、ドライバーが適切に 対応することで衝突を回避できます。

A 警告

車間距離の不足

前走車に追突する恐れがあります。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。



緊急警告(警告音、表示、触知)

ドライバーが予期警告に対応せず、ブレーキをかけなかった場合、直ちに緊急警告が作動し、 警告音と表示に加えてブレーキ振動で知らせます。

ブレーキ圧力を素早く高め、ブレーキ振動を発生させて警告します。これによりドライバーに 交通状況を警告します。

ドライバーはこの危険な状況に適切に対応することで衝突を回避できます。

▲ 警告

車間距離の不足

前走車に追突する恐れがあります。

▷ 直ちにブレーキをかけてください。



インフォメーション

下記の状況ではドライバーは慎重に運転していると想定され、予期警告や緊急警告機能は作動しません:

- 急カーブを走行しているとき
- ブレーキをかけているとき
- 追い越ししようとしている場合などドライバーが急加速したとき

ポルシェ「アクティブ・セーフ」 警告のON/OFF

潜在的および予期警告機能は初期設定ではOFF になっています。緊急警告機能は作動状態に なっています。

潜在的な警告と予期警告はマルチファンクション・ディスプレイの「**事前警告 オン**」の設定で作動できます。

設定はイグニッションのON/OFFを切り替えて も保存され続けます。

▷「アクティブ・セーフティー - ポルシェ「アクティブ・セーフ」」(153ページ)を参照してください。

規格との適合(欧州圏における)

アダプティブ・クルーズ・コントロールは周波数帯域77GHzで作動するレーダー・センサーを使用します。車両を使用する国によっては、アダプティブ・クルーズ・コントロールをOFFにする必要があります。

用途に基づいて使用する場合、アダプティブ・クルーズ・コントロールが「欧州議会および理事会指令1999/5/EC」の§3および他の関連規約の基本要件に適合していることを承認します。

アダプティブ・クルーズ・コントロールは下記 の国で使用できます。

オーストリア、ベルギー、キプロス、チェコ共和国、デンマーク、エストニア、フィンランド、ドイツ、英国/北アイルランド、ギリシャ、ハンガリー、アイスランド、アイルランド、イタリア(サン・マリノ、バチカン市国)、ラトビア、リトアニア、ルクセンブルク、マルタ、オランダ、ノルウェー、ポーランド、ポルトガル、スロバキア共和国、スロベニア、スペイン(アンドラ、バレアレス諸島、カナリア諸島)、スウェーデン、スイス



制限速度表示 *

制限速度表示は、カメラAを使用して、制限速 度と追い越し禁止ゾーンの始点と終点を検出 します。

交通標識はナビゲーション・システムの地図 データと連動して評価され、マルチファンク ション・ディスプレイに表示されます。

濡れた路面、分岐レーン、または時限式標識など で制限速度が低くなる場合、車両から供給される 情報(レイン・センサー、ナビゲーションの日時 など)と比較して補助標識が表示されます。

制限速度表示は国によって異なるため、すべての 国別仕様に適用されるわけではありません。ポル シェ・コミュニケーション・マネージメント(PCM) の制限速度表示に関するインフォメーションは、 別冊の取扱説明書を参照してください。*

▲ 警告

集中力の低下

ドライバーは、制限速度表示に関係なく、適切な 速度で走行するなど安全運転に努めてください。 このシステムは、あくまでも補助的な機能のため 運転時は細心の注意を払ってください。

制限速度表示には、車両が制限速度を超過した場 合の警告機能はありません。設定した制限速度に 車両の速度を調整する機能でもありません。

- ▶ 十分注意して運転してください。
- ▷ 交通状況と車両周囲には常に注意を払って ください。
- ▷ 交通状況に応じた速度で運転してください。

▲ 警告

交通標識を検出する力 メラの不良

雨水、雪、氷、多量の水しぶき、対向車のヘッ ドライトなどでカメラの視界が低下すると、カ メラは交通標識を検出できない、または正しく 検出できない場合があります。このような場 合、制限速度が表示されなかったり、誤った制 限速度が表示されてしまいます。 マルチファン クション・ディスプレイに表示された制限速度 よりも、実際の道路交通標識を常に優先して確 認してください。

- ▷ 走行中は道路標識に常に注意を払ってくだ さい。
- ▷ 十分注意して運転してください。
- ▷ 進行方向の状況に常に気を配ってください。



インフォメーション

以下の場合、制限速度表示の機能が制限されます:

- カメラの視界に汚れ、凍結、またはステッ カーによる遮断がある
- 悪天候(豪雨など)
- 高速で走行している
- 交通標識が見えにくい状態、または損傷し ている



1 インフォメーション

- ▷ カメラの作動を干渉する物がないことを確 認してください:
 - ルーム・ミラー上のカメラの視界(図を参 照)をステッカーなどで遮断しないでくだ さい。
- ▷ 正常な機能を維持するために、カメラの視 界に付着した汚れ、氷、雪などを取り除い てください。

車両のお手入れについて:

「車両のお手入れ」(209ページ)を参照して ください。



1 インフォメーション

交通標識がカメラによって検出されない場合、 ナビゲーション・システムに保存されている制 限速度が自動的に表示されます。

安全運転について 155 * 日本仕様に設定はありません。



A - 主要交通標識

B-補助標識

制限速度の表示

マルチファンクション・ステアリング・ホイールのボタン、またはステアリング・コラム右下のレバー操作により、マルチファンクション・ディスプレイに制限速度の表示を呼び出すことができます。

最大3つの主要交通標識Aと補助標識Bを表示できます。最も優先順位の高い交通標識が左側に表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイの使用に 関するインフォメーション:

- ▷「マルチファンクション・ディスプレイの操作」(84ページ)を参照してください。
- 1. メイン・メニュー:「**制限速度**」 を選択してください。

イグニッションをONにした後、マルチファンクション・ディスプレイに有効な最新の制限速度が表示されます。

速度制限が検知されない場合(速度制限なしの 高速道路など)は、マルチファンクション・ ディスプレイに「制限速度表示 認識不可」と 表示されます。

現在のエリアで制限速度表示が利用できない場合は、「制限速度表示 使用範囲外」と表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

(i)

インフォメーション

- 制限速度表示は、メイン・メニューとして、 またはマルチファンクション・ディスプレイ の上部ステータス・エリアに表示できます。 「上部のステータス・エリアの表示を変更する」(105ページ)を参照してください。
- 交通静音化対策地域または住宅地では、制限速度表示は「5km/h」と表示されます。
- 交通標識のない高速道路や幹線道路の入口/ 出口では、郊外道路の該当する制限速度が 表示されます。

自動車電話、無線装置*

- 自動車電話を使用する前に、必ず自動車電話の取扱説明書をお読みください。
- ▷ 運転中の電話の操作や通話については、各 国の法律などを遵守してください。

A 警告

車両コントロールの 喪失

走行中、携帯電話を使用すると運転に対する注 意力が低下することがあります。運転操作を誤 る恐れがあります。

▷ 安全上の理由から、自動車電話での通話は ハンズフリー・システムのみを使用してく ださい。

ポルシェ・コミュニケーション・システム(PCMおよびCDR)*

▽ ポルシェ・コミュニケーション・システム を使用する前に、別冊の取扱説明書をよく お読みください。

受信の状態

ポルシェ・コミュニケーション・システムPCMまたはCDRの受信状態は走行中、常に変化します。 建物、地形および天候による受信障害は避けられません。

特にFMステレオは周囲の状況変化に敏感です。 電子アクセサリーの取り付けは、必ずポルシェ 正規販売店で行ってください。

ポルシェ社がテストを実施し、承認したアクセサリーのみを使用してください。それ以外のアクセサリーを使用すると、ラジオの受信状態に悪影響を及ぼす恐れがあります。

156 安全運転について



USB/iPod®およびAUX *

USB/iPod[®]およびAUXのインターフェースは、 グローブ・ボックスの中にあります。

▷ PCM取扱説明書(別冊)の「外部オーディオ・ ソース」の章を参照してください。



1 インフォメーション

車内は過酷な条件(気温の変化、湿度)になる ことがあるため、iPod®、USBメモリー、また は外部オーディオ・ソースを長時間重内に放置 しないでください。



ETC受信機

ETC本体、およびETC受信機は日本仕様では標準 で装備されております。

▷ ETC本体はグローブ・ボックス内に取り付け られています。ご利用前にETC専用カードの 利用期限を確認し、カードがスロットに確 実に挿入されているか確認してください。



ボイス・コントロール*

ボイス・コントロール・システムを使用する と、音声によるポルシェ・コミュニケーショ ン・マネージメント(PCM)の操作ができます。

▷ 別冊のPCM扱説明書にある「ボイス・コント ロール」の章を参照してください。

ボイス・コントロールの作動

▷ ((口ボタンを押してください。) 確認音が鳴り、最も重要な5種類の音声コマ ンドのヘルプ・テキストが、マルチファン クション・ディスプレイに表示されます。 音声コマンドを入力してください。

マルチファンクション・ディスプレイのヘル プ・テキストの表示/非表示については:

▷「マルチファンクション・ディスプレイに PCMインフォメーションを表示する*」 (106ページ)を参照してください。



マニュアル・トランスミッショ ン、クラッチ

▲ 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マット、正しく固定されていないフロア・マット、またはその他の障害物はペダルの可動域を制限したり、またはペダル操作の妨げになる可能性があります。

▷ フロア・マットなどでペダルの動きを妨げ ないようにしてください。

正しいサイズのすべり止め加工がされたフロア・マットが、ポルシェ正規販売店で入手できます。

シフト・パターン (レバーを動かす位置) は、 ギヤ・レバーに刻印されています。

- ▷ 変速するときはクラッチ・ペダルをしっか りと踏み込み、ギヤ・レバーを確実に操作 してください。
- ▷ 上り坂ではエンジン・パワーを有効に使用できるように、また下り坂では十分なエンジン・ブレーキがかかるように、適切なギャを選んでシフトダウンしてください。

1~6速ギヤは通常の走行および性能を重視した走行用に設計されています(6速ギヤで最高速度に到達します)。

7速ギヤは高速走行での快適性を向上するよう エンジン回転数を低減し、同時に平均燃費を低 減するよう設計されています。

ニュートラル位置

トランスミッションのニュートラル位置Nは3 速および4速ギヤのシフト・ゲートにあります。

7速ギヤの選択

スポーティーな走行時、意図せず7速ギヤにシフトアップするのを防ぐため、シーケンシャル・ギヤシフト・ロックが装備されています。7速ギヤには、5速または6速ギヤに入れている場合のみシフトすることができます(図参照、白/黄線)。

7速ギヤから6速ギヤへのシフト

▷ 右へ少し力をかけながらギヤ・レバーを7速 ギヤから6速ギヤヘシフトしてください。

7速ギヤから5速ギヤへのシフト

▷ 推奨: 7速ギヤからは、まずニュートラル位置N(ギヤシフト・ロック作動)にシフトしてから5速ギヤに入れてください。

ギヤ・ポジション・ディスプレイ

タコメーターのギヤ・ポジション・ディスプレイBは現在選択しているギヤを表示します。

リバース

▷ ギヤをリバース(後退)に入れるときは完全に停車してから行ってください。 リバース・ギヤには、ギヤ・レバーを左にいっぱいまで動かした後シフトすることができます。

イグニッションONでギヤ・レバーをリバース (後退)に入れると、リバース・ライトが点灯 します。



低燃費走行のためのシフトアップ・インジケーター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターAは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アクセル・ペダルの踏み込みに応じてこのインジケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアップする適切なタイミングをお知らせします。シフトアップ・インジケーターが点灯したときは、1段高いギヤにシフトアップしてください。

エンジンの許容回転数

▷ タコメーター(回転計)の指針が赤色のエ リア(レッドゾーン)に到達する前に、1段 高いギヤにシフトアップするか、またはア クセル・ペダルをゆるめてください。

加速中、エンジン回転数がタコメーターの赤色 のエリア(レッドゾーン)に到達すると、燃料 の供給が遮断されます。

知識

低いギヤにシフトダウンする場合に、エンジン の過回転(オーバーレブ)が原因でエンジンを 損傷する恐れがあります。

▷ 低いギヤにシフトダウンするときは、エン ジンが許容最高回転数を超えないように注 意してください。

Porsche Doppelkupplung(PDK)

Porsche Doppelkupplung(PDK)はオートマチッ ク・モードとマニュアル・セレクション・モー ドを備えた7段変速トランスミッションです。 オートマチック・モード (セレクター・レバー が**D**の位置)では、変速が自動的に行われます。 ステアリング・ホイールのシフト・ボタンを操 作することにより、一時的にオートマチック・ モードからマニュアル・モードに切り替えるこ とができます。

セレクター・レバーをMの位置に入れるとマ ニュ**アル・モード**になり、ステアリング・ホ イールにあるシフト・ボタンまたはシフト・パ ドル、またはPDKセレクター・レバーを操作す ることによりマニュアル・モードのギヤ・チェ ンジができます。

セレクター・レバーのDとMは、走行中でも切 り替えることができます。

▷ オートマチック、またはマニュアルのどちら のモードにあるときでもステアリング・ホ イールのシフト・ボタンを誤って操作しない ように注意してください。トランスミッショ ンが思わぬタイミングで変速されます。



セレクター・レバーの操作

イグニッションがOFFのとき、セレクター・レ バーは動かないようにP位置に固定されます。 イグニッションがONのとき、リリース・ボタ ンを押し、ブレーキ・ペダルを踏んでいるとき のみ、ヤレクター・レバーをPおよびNの位置 から動かすことができます。

ロック解除ボタン

セレクター・レバーのロック解除ボタン(矢 印) は、ギヤ・シフトの誤操作を防止するため の機構です。

セレクター・レバーをRまたはPの位置にシフ トするときは、このロック解除ボタンを押さな ければなりません。

始動

セレクター・レバーがPかNの位置にあり、ブ レーキ・ペダルを踏んだ状態でないとエンジン を始動することはできません。

発准

- ▷ エンジンがアイドリング状態で、ブレーキ・ ペダルを踏んでいるときのみ、走行位置(D、 M、R) にシフトしてください。
- ▷ セレクター・レバーを走行位置に動かすと 車両がゆっくりと動き出します。発進の準 備が整うまでブレーキ・ペダルから足を放 さないでください。

坂道での発准

発准アシスタントにより坂道で発准しやすく なります。ドライバーがフット・ブレーキを解 除した直後にブレーキ・ペダルからアクセル・ ペダルに踏み替える時間を確保するため、短時 間のみ車両がその位置に保持されます。

▷ 「HOLD機能:発進アシスタント、停止制御」 (170ページ)を参照してください。

停止

- ▷ 信号待ちなど短時間の停車時は、セレク ター・レバーを走行位置のまま保持し、ブ レーキ・ペダルを踏んでください。
- ▷ 上り坂ではアクセル・ペダルを踏みながら 停止位置を保つようなことはしないでくだ さい。ブレーキ・ペダルを踏むか、エレク トリック・パーキング・ブレーキを作動さ せてください。
- ▷ 車両から離れるときは、必ずエレクトリック・ パーキング・ブレーキを作動させ、セレク ター・レバーをPの位置にしてください。

駐車

- ▷ アクセル・ペダルは慎重に操作してください。
- ▷ 特に、狭い場所で駐車や移動をする場合は、 フット・ブレーキを使用して速度を調節し てください。



セレクター・レバー・ポジション・インジケーターおよびギヤ・ポジション・インジケーター

エンジン作動中に、セレクター・レバー位置および選択されたギヤが表示されます。

セレクター・レバーが2つのポジションの間に ある場合

影響:

 インストルメント・パネルのセレクター・ レバー・ポジション表示が点滅し、マルチ ファンクション・ディスプレイに警告メッ セージ「ブレーキを踏みます」または「シ フトレバーが正しい位置にありません」が 表示されます。

処置:

▷ フット・ブレーキを踏んで、セレクター・ レバーを正しい位置に動かしてください。 ブレーキを踏んでいない状態で不意にセレクター・レバーがPまたはN位置から動いてギヤに入ってしまった場合(故障または誤った操作で)、シフト・インジケーターが点滅し、駆動力がカットされます。

▷ 発進するには、ブレーキ・ペダルを踏み、セレクター・レバーを再びPまたはNから希望のギヤに入れてください。

インストルメント・パネルのセレクター・レバー位置RまたはDが点滅する

駆動力が伝達されません。

原因:

- フット・ブレーキを踏まずにセレクター・ レバーを切り替えた
- 最高許容速度以上でセレクター・レバーを Rにシフトした

処置:

- ▷ ブレーキ・ペダルを踏み、セレクター・レ バーを再びPまたはNから希望するギヤに 入れてください。
 - リバース・ギヤの故障の場合:
- ▷ 「走行制限プログラム」(165ページ) を参照 してください。

インストルメント・パネルのセレクター・レ バー位置表示の故障

| ギヤボックス緊急作動

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「**故障変速機 車を安全な場所に停 めて下さい**」が表示されます。

影響:

インストルメント・パネルにセレクター・ レバーの位置が表示されません。

次に停車するまでは走行が可能です。

処置:

▷ そのまま運転を続行することはできません。 直ちに安全な場所に停車してください。ポル シェ正規販売店で故障を修理してください。 車両をけん引しなければならない場合は: 「けん引」(246ページ)を参照してください。

トランスミッションに異常がある場合:

マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「故障変速機 車を安全な場所に停めて下さい」または「変速機 温度超過 要負荷軽減」が表示されます。

- ▷ 「走行制限プログラム」(165ページ) を参照 してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

セレクター・レバー・ポジション

P-パーキング・ロック

▷ 車両が完全に停止してからパーキング・ ロックをかけてください。

インストルメント・パネルのセレクター・ レバー位置Pが点滅している場合、パーキン グ・ロックがかかっていません。車両が不 意に動き出す恐れがあります。

セレクター・レバーを再びRからPの位置に 入れてください。

▷ エレクトリック・パーキング・ブレーキを 作動させ、パーキング・ロックをかけてく ださい。

インストルメント・パネルのセレクター・ レバー位置Pが点滅している場合、パーキン グ・ロックがかかっていません。車両が不 意に動き出す恐れがあります。

セレクター・レバーを再びRからPの位置に 入れてください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車: **イグニッション・キー**は、セレクター・レバー がPの位置にあるときのみ、抜き取ることがで きます。

R-リバース・ギヤ

▷ 車両が完全に停止し、ブレーキをかけてか らシフトしてください。

N-ニュートラル

けん引するときや自動洗車機を使用するとき などは、セレクター・レバーをNの位置にして ください。

▷ エンジンがアイドリング状態で、ブレーキ・ ペダルを踏んでいるときのみ、走行位置(**D**、 **M**、**R**)にシフトしてください。

D-オートマチック・モード

「通常」の走行時には、セレクター・レバーの Dの位置を使用してください。車速とアクセル・ ペダルの踏み込み方により、ギヤが自動的に切 り替わります。

ドライバーのドライビング・スタイル(エコ走 行、快適走行、またはスポーティーな走行)や、 車両に作用する負荷(坂道など)に応じて、ギ ヤが切り替わるタイミングがエンジン低回転 域から高回転域まで変化します。

また変速の特性は、アクセル・ペダルの踏み込み 方、車速、エンジン回転数、前後方向の加速度、 横方向の加速度および地形に応じて変化します。 コーナー手前などで素早くアクセル・ペダルを戻 すと、不必要なシフトアップを回避できます。 コーナリング中は横方向の加速度に応じて、エ ンジン回転数がレブリミットに達するまでシ フトアップは行われません。

ブレーキを踏むと、減速の程度に応じてPDKトラ ンスミッションが早めにシフトダウンします。 コーナー手前でブレーキをかけると、最適なギ ヤが選択されます。適切なギヤでコーナリング すると、コーナーを曲がりきってアクセルを踏 むときにシフトダウンする必要はありません。 スポーティーなドライビング・スタイルで走ら せているときは、ドライバーがブレーキ・ペダ ルにわずかに触れた瞬間から、トランスミッ ションがシフトダウンの準備を開始します。こ れにより更にダイナミックなドライビング・ス タイルが楽しめます。

PDKトランスミッションは、アクセル・ペダルを 素早く踏むと、一時的に最もスポーティーなギヤ チェンジ、つまり可能な最も高いギヤチェンジ・ ポイントに切り替わります。トランスミッション は直ちに1段または2段下のギヤにシフトダウン されます(一時的なシフトダウン)。

トランスミッションは高速走行で7速を選択し ません。

必要に応じて、ギヤを手動で選択することもで きます。

PSMが作動しているとき、シフトアップおよび シフトダウンはできるだけ回避されます。PSM がOFFのときにホイールが高速で空転した場 合、空転が検出されなくなるまでシフトアップ は行われません。

惰性走行モードで走行する

環境に配慮した運転をしたいときは、惰性走行 モードで燃料を節約することができます。車両 はエンジンを切り離した状態でアイドル回転 数で走行し、エンジン・ブレーキの効果は得ら れません。

自動惰性走行モードの作動条件

- セレクター・レバー D位置で走行している
- 惰性走行モードがONである ⋒ボタンのインジケーター・ライトが消灯 している
- スポーツおよびスポーツ・プラス・モード がOFFである
- PSMが作動している
- クルーズ・コントロールが作動していない
- エンジン、トランスミッション、バッテリー が作動温度に達している
- 穏やかな/エコ走行スタイル
- ゆるやかな上り/下り勾配
- ▷ ゆっくりとアクセル・ペダルから足を放し てください。

エンジンは切り離され、アイドル回転数で走行 します。走行中、エンジン・ブレーキの効果は 得られません。

惰性走行モードはタコメーターに表示される アイドル回転数で認識できます。



1 インフォメーション

スポーツ走行や素早くアクセル・ペダルを戻し た場合は、エンジン・ブレーキを使用できるよ うに惰性走行モードは抑制されます。急な上り 坂では、傾斜の影響で惰性走行距離が短くな り、十分な燃料の節約ができないため、「惰性 走行」が行われない場合があります。急な下り 坂などでは、エンジン・オーバーラン・トルク がかかっていても減速せず、オーバーラン・ カットオフにより燃料が消費されないため、惰 性走行モードの作動は抑制されます。

惰性走行モードを終了する/エンジン・ブレー キを使用する

▷ アクセル・ペダルまたはブレーキ・ペダル を踏んでください。

または

シフト・パドルまたはシフト・ボタンを操 作してください。または

セレクター・レバーでギヤをシフトしてく ださい。

惰性走行モードを手動で開始する

PDKセレクター・レバー **D**位置または**M**位置 で走行する

惰性走行モードが抑制されている場合(スポーツ走行、アクセル・ペダルを急に放す、またはエンジン温度が非常に低い場合など)に、惰性走行モードを手動で開始することができます。

▷ アクセル・ペダルから足を放し、シフト・パドル、シフト・ボタンまたはセレクター・レバーを使用して、可能な最も高いギヤにシフトしてください。

オート・スタート/ストップ・ボタンを使用した惰性走行モードのON/OFF

OFFにする

▷ (A)ボタンを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

惰性走行モードがOFFになり、エンジンの自動停止が抑制されます。

ONにする

▷ (▲ボタンを押してください。 ボタンのインジケーター・ライトが消灯します。

惰性走行モードがONになり、車両が停車すると自動的にエンジンが停止します。

「スポーツ」モードが作動しているとき

PDKトランスミッションがスポーティーな変速特性に切り替わり、ギヤ・シフト時間が短くなります。

ドライバーのスポーティーなドライビング・ス タイルをいち早く認識し、そのときのドライビ ング・パフォーマンスに応じたギヤ・シフト時 間になります。

減速時のシフトダウンが早いタイミングで実行されます。またエンジン回転数が高いときでも、わずかな減速でシフトダウンされます。

「スポーツ・プラス」モードが作動しているとき 「スポーツ・プラス」モードでは、PDKトランス ミッションがレース・サーキットでの走行に適し たシフト特性に切り替わります。7速には変速されません。

「スポーツ」モードと比べて、ギヤチェンジ性 能が更に格段に向上します。

▷「「スポーツ」および「スポーツ・プラス」 モード」(174ページ)を参照してください。

ローンチ・コントロールを使用した発進

ローンチ・コントロールは停車状態から最大加 速度で発進することができるシステムです。

A 警告

車両のコントロールの 喪失、または他の通行 者への危険

発進時にローンチ・コントロールが作動していると車両は非常に早く加速します。そのため、 車両のコントロールが失われたり、他のドライバーに危険が及ぶ恐れがあります。

- □ ローンチ・コントロールはサーキットでの 使用をお薦めします。
- ▷ 路面状況や周囲の交通状況から判断して安全が確保できる場合に限って、ローンチ・コントロールを使用してください。
- ▷ 他の通行者を危険にさらしたり、他人の迷惑になるような状況ではローンチ・コントロールを使用しないでください。

i

インフォメーション

通常の発進に比べて、最大加速での発進が構成 部品に与える負荷は劇的に増大します。

作動条件:

- ローンチ・コントロールはエンジンが作動 温度になってから使用してください。
- 「スポーツ・プラス」モードをONにしてください(ボタンのインジケーター・ライトが 点灯し、SPORT PLUSがデジタル・スピード メーターとステアリング・ホイールに表示されます)。
- 1. 左足でブレーキ・ペダルを踏んでください。
- 素早くアクセル・ペダルをいっぱいに踏み込んで、そのまま保持してください(キックダウンが作動)。

エンジン回転数が約6,500rpmに維持されます。 マルチファンクション・ディスプレイに 「ローンチコントロールが有効です」と表示 されます。

車両装備によっては、「LAUNCH CONTROL」 のロゴがステアリング・ホイールに表示さ れるものがあります。

3. 数秒以内にブレーキを解除してください。 ローンチ・コントロールの状態で長時間停車しているとトランスミッションに過負荷がかかります。

トランスミッションの損傷を防ぐため、エンジン出力が制限されてローンチ・コントロールの プロセスがキャンセルされます。

発進するには、最初にアクセル・ペダルを完全 に放してください。

ステアリング・ホイールでのギヤ・シフト

ステアリング・ホイールのシフト・ボタンを操 作することにより、一時的にオートマチック・ モードDからマニュアル・モードMに切り替え ることができます。

例:

- カーブや市街地に入る前にシフトダウンし たいとき
- 下り坂でエンジン・ブレーキをかけるため にシフトダウンしたいとき
- 急加速時にシフトダウンしたいとき

次の場合は、マニュアル・モードが維持されます:

- コーナリング時(横方向の加速度に応じて) やオーバーラン時
- 車両が交差点などで停車した場合

次の場合は、オートマチック・モードに戻ります:

- コーナリング時やオーバーラン時以外は、 自動的に約6秒後
- 発准後

キックダウン

キックダウン機能はセレクター・レバーがDま たはMのときに機能します。

▷ 追い越し時などで大きな加速力が必要な場 合は、アクセル・ペダルをフルスロットル よりも更に (キックダウンの位置まで) 踏 み込んでください。

ションがシフトダウンされます。

そのギヤでのエンジン回転数の許容上限に達 ンジができます。 するまで、シフトアップされません。



PDKセレクター・レバー

M-マニュアル・モード

現在のギヤは、DからMにシフトしてもそのま ま維持されます。

MからDにシフトした場合は、現在のドライビ ング・スタイルに適した変速特性が選択され、 適切なギヤにシフトされます。

セレクター・レバーおよびステアリング・ホ イール・スポーク 上部の2個のシフト・ボタン、 車速とエンジン回転数に応じて、トランスミッ またはスポークの後ろのシフト・パドルによっ て、快適で安全に7速前進ギヤのシフト・チェ



シフト・ボタン付きステアリング・ホイール

セレクター・レバーまたはシフト・ボタンでの シフトアップ

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリン グ・ホイールのシフト・ボタンを前方に押 してください。

セレクター・レバーまたはシフト・ボタンでの シフトダウン

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリン グ・ホイールのシフト・ボタンを手前に引 いてください。



シフト・パドル付きステアリング・ホイール

セレクター・レバーまたは右「+」シフト・パ ドルでのシフトアップ

▷ PDKセレクター・レバーを前方に押してくだ さい。またはステアリング・ホイールの右 側シフト・パドルを手前に引いてください。

セレクター・レバーまたは左「-1 シフト・パ ドルでのシフトダウン

▷ PDKセレクター・レバー、またはステアリン グ・ホイールの左側シフト・パドルを手前 に引いてください。

シフト・パドルを使用してN - ニュートラルに シフトする

▷ 両方のシフト・パドルを同時に引いて、す ぐに放してください。トランスミッション はN-ニュートラルになります。

車両はエンジンを切り離した状態でアイドル 回転数で走行し、エンジン・ブレーキの効果は 得られません。ギヤ・インジケーターの数値は 消灯し、セレクター・レバー・ポジションが点 滅します。

いずれかのシフト・パドルを引く、またはセレ クター・レバーを操作することで、駆動力が再 度伝達されます。

停止に近い低速になったら駆動力を伝達する ためにブレーキを作動させてください。

セレクター・レバー、シフト・ボタンまたはシフ ト・パドルの連続操作による素早いギヤシフト

シフト・ボタン、シフト・パドル、またはセレク ター・レバーを素早く連続操作した数と同じ数の

ギヤ段をシフトアップまたはダウンできます。 変速したときにエンジンの許容回転数(最高回転 数または最低回転数)を超える場合、コントロー ル・ユニットによって変速が実行されません。 セレクター・レバーがMの位置にあるときは、 エンジンが許容最高回転数に達しても自動的 にシフトアップされません。ただしキックダウ ンの操作により、シフトアップ禁止の制御を キャンセルすることができます。つまり、追い 越し加速中などでエンジンが最高回転数に達 したときでも自動的なシフトアップは実行さ れませんが、キックダウン操作を行うとシフト アップすることができます。

▶ 上り坂ではエンジン・パワーを有効に使用 できるように、また下り坂では十分なエン ジン・ブレーキがかかるように、適切なギ ヤを選んでシフトダウンしてください。



シフトアップ・インジケーター:M-マニュアル・ モード

低燃費走行のためのシフトアップ・インジケー ター

タコメーター内のデジタル・スピードメーター 右横にあるシフトアップ・インジケーターAは、 経済的な運転を促すシフトアップのタイミン グを知らせます。

現在選択しているギヤ、エンジン回転数、アク セル・ペダルの踏み込みに応じてこのインジ ケーターが点灯し、1段高いギヤにシフトアッ プする適切なタイミングをお知らせします。 シフトアップ・インジケーターが点灯したとき は、1段高いギヤにシフトアップしてください。

走行制限プログラム

タコメーターのセレクター・ディスプレイの 故障

ギャポックス緊急作動

マルチファンクション・ディスプレイに警告 メッセージ「故障変速機 車を安全な場所に停 めて下さい」が表示されます。

- 影響:

タコメーターにセレクター・レバーの位置 が表示されません。

次に停車するまでは走行が可能です。

処置:

そのまま運転を続行することはできませ ん。直ちに安全な場所に停車してください。 ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。車両をけん引しなければならない場 合は:

「けん引」(246ページ)を参照してください。

トランスミッションに故障が発生した場合

- マルチファンクション・ディスプレイに警 告メッセージ「故障変速機 車を安全な場所 に停めて下さい」または「変速機 温度超過 要負荷軽減」が表示されます。

ギヤボックス緊急作動

- 影響:

スムーズな変速ができなくなり、リバース・ ギヤに入らないことがあります。

処置:

ポルシェ正規販売店で早急に故障を修理し てください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

| ギヤボックス緊急作動

- 影響:

次に停車するまでは走行が可能です。

奶置:

そのまま運転を続行することはできません。 直ちに安全な場所に停車してください。ポル シェ正規販売店で故障を修理してください。 車両をけん引しなければならない場合は: 「けん引」(246ページ)を参照してください。

警告メッセージ「変速機 温度超過 要負荷軽減」

- 影響:

車両発進時に異常を知らせる不自然な動き が感じられるとともに、エンジン出力が制 限されます。

処置:

例えば坂道では、アクセル・ペダルの操作 で車両を静止させないでください。停車中 はブレーキ・ペダルを踏んでください。エ ンジンにかかる負荷を小さくしてくださ い。可能であれば安全な場所に停車してく ださい。警告が消えるまでセレクター・レ バーをPまたはNの位置にしてエンジンを アイドリングさせてください。

トランスミッションおよびシャーシ・コントロール・システム

車両にはパワー・トランスミッションおよびシャーシに作用するすべてのコントロール・システムによって構築された、複合一体型システムが搭 載されています。

この連携作動により、走行安全性を最大限に高めつつ優れたドライビング・パフォーマンスを実現します。

車両の装備仕様により、次のコントロール・システムが搭載されています:

システム/名称	適用
PTM ポルシェ・トラクション・マネージメント	- マップ・コントロール多板クラッチ付き電子制御4WDシステム
PSM ポルシェ・スタビリティ・マネージメント	 ドライビング・スタビリティ・コントロール アンチロック・ブレーキ・システム(ABS) ブレーキ・システム・プレフィル ブレーキ・ブースター(油圧ブレーキ・アシスト) オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD) アンチ・スリップ・コントロール(ASR) エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール(MSR) ステアリング・トルク・アシスト HOLD機能:マニュアル・トランスミッション装備車の発進アシスタント、PDK装備車の停止制御
PASM ポルシェ・アクティブ・サスペンション・ マネージメント	- 無段階補正コントロール付きショック・アブソーバー・システム
PDCC ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・コント ロール	- 走行中のロールを軽減して姿勢を安定させるアクティブ・シャーシ・コントロール・システム
PTV ポルシェ・トルク・ベクトリング	より俊敏なコーナリングのためのラテラル・ダイナミック・ブレーキ制御ロック率非対称型リヤ・ディファレンシャル・ロック
PTVプラス ポルシェ・トルク・ベクトリング・プラス	より俊敏なコーナリングのためのラテラル・ダイナミック・ブレーキ制御可変電子制御式リヤ・ディファレンシャル・ロック

ポルシェ・トラクション・ マネージメント(PTM)

ポルシェ・トラクション・マネージメントは、重 体前後方向および横方向のドライビング・ダイ ナミクスを高めるアクティブ4輪コントロール・ システムです。ポルシェ・スタビリティ・マネー ジメント(PSM)に密接に連携して制御します。

車両のスポーツ特性を向上させるために常に リヤ・アクスルを駆動させています。また、走 行状態に合わせてフロント・アクスルへの駆動 力配分を制御します。

PSMと連動して、PTMシステムはあらゆる走行 状態で4輪の駆動力を適切に配分します。この システムにより、トラクションと走行安定性が 向上し、俊敏でダイナミックなレスポンスを実 現します。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

PTMと4WDを過信せず、路面状況、天候条件、 交通状況に応じた責任ある運転を心がけてく ださい。

走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PTMまたは4WDを装備していて も、車両の物理的限界を超えてコントロールす ることはできません。

PTMまたは4WDは危険なスピードによる事故 のリスクを減らすことはできません。

PTMの利点

- 車両のトラクション、走行安定性、ステア リング性能が大幅に向上します。
- 性能限界域で走行しているときのコント ロール性が高まります。
- 直進安定性が向上します。
- 4WDの利点をフルに活用すれば、よりスポー ティーな車両設定が可能です。
- ASR、ABDおよびPTVプラスにより更に4輪の トラクションが向上します。

ASRおよびABDに関するインフォメーション: ▷ 「ポルシェ・スタビリティ・マネージメント (PSM)」(167ページ) を参照してください。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れるフロントおよびリヤ・ホイール間の現在の トルク配分に関するインフォメーション:

▷ 「4輪駆動メニュー」(100ページ) を参照し てください。

ポルシェ・スタビリティ・ マネージメント(PSM)

PSMは、過酷な走行条件下で車体を安定させるた めのアクティブ・コントロール・システムです。 PSMは、アンチロック・ブレーキ・システム (ABS)とエンジン・ドラッグ・トルク・コント ロール・システム(MSR)の機能と同様にオート マチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD) とアンチスリップ・コントロール(ASR)システ ムの両方を利用します。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

PSMを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PSMが装備されていても、物理的 限界を超えて車両をコントロールすることは できません。

PSMは危険なスピードによる事故のリスクを 減らすことはできません。

PSMの利点

- 様々な路面状況、運転状況で最適なトラク ション性能と直進安定性を確保します。
- コーナリング中、ドライバーがアクセル・ ペダルやブレーキ・ペダルから足を放した ときの安定性の損失を補正します。この補 正は、対横G限界に達するまで持続します。
- PSM は、車線変更や連続したカーブでの急 なステアリング操作を行ったときなどに積 極的に走行安定性を維持します。

- コーナリング中や変化に富んだ路面状況下 でブレーキをかけたときの走行安定性を確 保します。
- 急ブレーキをかけたときの制動力を高め、 制動距離を短くします。

作動条件

PSMは、エンジンを始動すると自動的にONになります。

機能

ホイール、ブレーキ、ステアリング・システム、およびエンジンのセンサーが常に車両の状態をモニターしています:

- 走行速度
- 作動方向(ステアリング角)
- 横方向加速度
- 縦方向加速度
- 上下軸の回転率

PSMはこれらの数値を利用して、ドライバーの望む進行方向を検出します。

PSMは、ステアリングの切れ角と実際の進行方向の偏差を検出し、その偏差を補正するため、必要に応じて個々のホイールにブレーキをかけます。更に必要であれば、エンジン出力やPorsche Doppelkupplung(PDK)の変速作動を制御して、走行安定性を高めます。

次の状況ではPSMがドライバーに危険を知らせ、 路面状況や走行状態に応じた運転を促します:

- インストルメント・パネルの PSM 警告灯が 点滅します。
- 油圧作動音が聞こえます。
- PSMがブレーキを制御することで、減速の度 合いやステアリング操作力が変化します。
- エンジン出力が低下します。
- ブレーキ・ペダルが振動し、ペダルの位置 が変化します。

このような場合は最大の制動力を得るため、ブレーキ・ペダルを踏む力を弱めず、更に強く踏み込んでください。

PSMの作動例

- コーナリング中、「フロント・ホイールの横滑り」をセンサーが検出すると、エンジン出力を抑えます。更に、必要に応じてコーナー内側のリヤ・ホイールにブレーキをかけます。
- コーナリング中、リヤ・ホイールの横滑りをセンサーが検出すると、コーナー外側のフロント・ホイールにブレーキをかけ、軌道を修正します。
- ブレーキ予圧:
- ドライバーがアクセル・ペダルから素早く 足を放すと、急ブレーキに備えてブレーキ・ システムの圧力を少し高めます。このとき ブレーキ・パッドが弱い力でブレーキ・ディ スクに押し付けられ、ドライバーが急ブ レーキをかけたときに素早く制動力が立ち 上がるようにします。
- ブレーキ・ブースター(油圧ブレーキ・ア シスト)

急ブレーキ操作時にブレーキ・ペダルを踏む力が弱いと、ブレーキ・ブースターが4輪すべてのブレーキ・システムの圧力を高め最大の制動力をかけます。

PSMおよびPTVプラスの連動作動

車両の安定性を最大限確保するため、PTVプラス装備車でPSMの介入が発生した場合、センター・ディファレンシャル・ロックが調節されます。

PSMおよびPTMの連動作動

車両の安定性を最大限確保するため、フロントおよびリヤ・ホイール間の適切なトルク配分を行い、PTVプラス装備車でPSMの介入が発生した場合、ディファレンシャル・ロックが調節されます。

PTMに不具合が発生した場合、PSMをOFFにすることはできません。

PSMをOFFにすると、自動的に再度ONになります。

オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD)

ABDシステムは、フロントおよびリヤ・アクスルを個別に制御します。いずれかのアクスルで一方のホイールが空転し始めると、そのホイールにブレーキをかけて、反対側のホイールの駆動力を確保します。

ABDは走行状況を検出し、適切な制御方法で作動します。水平な砂利道で発進する場合など、トラクションがほとんどかからない状況では、エンジン低回転域からトラクション・コントロールが作動します。上り坂での発進や急加速時など、大きな推進力が必要な場合、その状況に応じてABDシステムが作動します。

アンチ・スリップ・コントロール(ASR)

アンチ・スリップ・コントロールがエンジン出力 を制御することで、ホイールの空転を防ぎ、直進 安定性やハンドリング性能が維持されます。

エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール (MSR)

オーバーラン時、ホイールのスリップが激しい 場合、エンジン・ドラッグ・トルク・コント ロールが駆動輪のロックアップを防ぎます。滑 りやすい路面でシフトダウンした場合も同様 です。

ステアリング・トルク・パルス

ステアリング・トルク・パルスは摩擦値が異な る路面でブレーキをかけた場合に運転者のス テアリング・アシストを行います。

カウンター・ステアリング中も操舵力を追加し て運転者を支援します。



PSMをOFFにする

▷ 尋ボタンを1秒以上押してください。 ボタンを押してから実際にPSMがOFFにな るまでには、若干の遅れがあります。 ボタンのインジケーター・ライトとインス トルメント・パネルのPSM OFF警告灯が点 灯します。

マルチファンクション・ディスプレイに 「PSM オフ」警告が表示されます。

ABSコントロール範囲内でプレーキをかけた 場合、PSMがOFFの状態でも車両は安定性を維 持します。

片方の駆動輪が空転すると、PSMをOFFにして いてもブレーキをかけて空転を抑制します。

▲ 警告

PSMアシストの停止

PSMをOFFにすると、ABS制御範囲外の走行状 況でPSMサポートが行われません。

▷ 「通常」走行では常にPSMをONにすることを 推奨します。

ただし次の場合は、例外として一時的にPSMを OFFにすることが有効です:

- ぬかるんだ路面、または積雪が多い場合
- スタックした車両を脱出させる場合



1 インフォメーション

PSM OFF時でもブレーキ・システム・プレフィ ルが高い制動性能を維持します。

PSMをOFFにすると、ホイールの個別ブレーキ 制御や、アンチ・スリップ・コントロール(ASR) の作動もOFFになります。

なおオートマチック・ブレーキ・ディファレン シャル(ABD)はOFFになりません。

PSMを再度ONにする

▷ 易ボタンを押してください。 直ちにPSMが復帰します。

ボタンのインジケーター・ライトとインス トルメント・パネルのPSM OFF警告灯が消 灯します。

マルチファンクション・ディスプレイに メッセージ「PSM オン」が表示されます。

「スポーツ・プラス」モード

「スポーツ・プラス」モードをONにすると、よ りスポーティーな走行が可能となります。 PSMの作動はノーマル・モードより遅めになり ます。ドライバーは緊急時のPSMの介入を無効 にすることなく、性能限界値ぎりぎりで車両を より機敏に操ることができます。これにより、 特にドライ・コンディションのサーキットでは ラップ・タイムの短縮に貢献します。

₱ PSM警告灯

- イグニッションをONにすると、ライト作動 点検のためにインストルメント・パネルの PSM警告灯が点灯します。
- この警告灯は、PSMが作動していることを示 します。PSMがOFFにされているときでも、 片方の駆動輪がスピンしてブレーキ制御が 行われた場合は点灯します。
- 警告灯およびマルチファンクション・ディ スプレイの警告がPSMに不具合が発生した ことを表示します。 マルチファンクション・ディスプレイに警 告メッセージ「故障 PSM 慎重に走行して下 さい」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。
- ▷ 状況の変化に合わせて慎重に運転してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。この作業はポルシェ正規販売店での 実施を推奨します。十分なトレーニングを 受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術 情報と専用工具や専用装置を駆使し、確か な整備をお約束します。

けん引

けん引に関するインフォメーション:

▷「けん引およびけん引によるエンジンの始 動」(246ページ)を参照してください。

HOLD機能:発進アシスタント、 停止制御

HOLD機能は、上り坂での停車時や発進時に、ド ライバーの運転操作を支援します。

この機能により、車両の思わぬ後退を自動的に 防ぎます。

HOLD機能が作動すると、インストルメント・ パネルのインジケーター・ライトHOLDが点灯し ます。

発進アシスタントによる発進(マニュアル・ トランスミッション装備車)

- 1. フット・ブレーキをかけて坂道で停車して ください。
- このときエンジンを停止しないでください。 2. クラッチ・ペダルをいっぱいに踏み込んで ください。
- 3. 坂道を登るために適切なギヤに変速します (1速またはリバース・ギヤ)。
- 4. クラッチ・ペダルを踏んだまま、フット・ ブレーキから足を放してください。 このとき発准アシスタントが作動して、車 両は坂道での停車状態を維持し、後退を防 ぎ、発進を容易にします。
- 5. 通常の運転操作で発進してください。

1 インフォメーション

で坂道に停止している場合、通常の運転操作で 発進します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキはドラ イバーの発進操作を検出し、パーキング・ブ レーキを自動解除します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキに関す るインフォメーション:

▷ 「エレクトリック・パーキング・ブレーキ」 (139ページ)を参照してください。



インフォメーション

発進アシスタントが機能しない場合:

- クラッチ・ペダルが踏み込まれていない
- 車両が停止していない
- エンジンが停止している
- 坂道の勾配率が5%以下
- ブレーキ・ペダルを踏む力が弱すぎる

PDKトランスミッション装備車の停車制御

この機能により、ブレーキ・ペダルを踏んでい ないときでも、車両の思わぬ後退を自動的に防 ぎます。



インフォメーション

HOLD機能は、PDKトランスミッション車でPDK セレクター・レバーがNの位置にある場合、使 用できません。

HOLD機能が作動中にPDKセレクター・レバーを 操作すると、HOLD機能は解除されます。

HOLD機能が作動中にドライバーが運転席シー トベルトを外し、運転席ドアを開いた場合、エ レクトリック・パーキング・ブレーキが自動的 に作動します。

エレクトリック・パーキング・ブレーキに関す るインフォメーション:

車両がエレクトリック・パーキング・ブレーキ ▷「エレクトリック・パーキング・ブレーキ」 (139ページ)を参照してください。

▲ 警告

上り坂での車両の後退

ブレーキを使用せずに急な上り坂で車両を停止する場合、HOLD機能で車両が維持される前に後退する恐れがあります。この状況では、ドライバーはフット・ブレーキを踏んで後退を抑制することができます。

▷ フット・ブレーキをかけて制動力を上げることで、車両の停止維持を補助してください。

A 警告

ブレーキ・ペダルの感 触の変化

HOLD機能が作動したときは、ブレーキ・ペダルの感触が変化したり、ブレーキ・システムの油圧作動音が聞こえることがあります。

これはシステムの正常な作動であり、故障では ありません。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

HOLD機能が装備されていても、物理的限界を超えて車両をコントロールすることはできません。上り坂で発進するときは、HOLD機能を過信せず、常に責任ある運転を心がけてください。HOLD機能によるアシスタントは、滑りやすい路面(凍結路やぬかるみなど)で停止および発進するときは役立たないことがあります。この場合、発進時に車両がスリップする恐れがあります。

▷ 常に路面状況や車両負荷に応じた適切な運転を心がけてください。必要に応じてフット・ブレーキを使用してください。

HOLD機能が機能しないときは、坂道発進時にシステムが運転操作を支援することができません。

▷ フット・ブレーキをかけて停車してください。

ABSブレーキ・システム(アンチロック・ブレーキ・システム)

A 警告

車両コントロールの 喪失

ABSを過信せず、路面状況、天候条件、交通状況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避けてください。ABSが装備されていても、物理的限界を超えて車両をコントロールすることはできません。

ABSは危険なスピードによる事故のリスクを 減らすことはできません。

ABSの特徴

- ステアリングの操作性の確保
- 安定したステアリング・コントロール性能 を維持します。
- 優れた走行安定性

ホイール・ロックによるスリップを回避し ます。

- 制動距離の短縮

ほとんどの状況で、ブレーキをかけたとき の制動距離が短くなります。

ホイール・ロックの回避 ホイールがロックしたときに生じるタイヤ のフラット・スポットを回避できます。

機能

ABSが最も効果を発揮するのは、緊急回避が必要な状況でブレーキをかけたときです。このような状況下でABSは走行安定性を確保し、安定したステアリング・コントロール性を維持します。

ABSは、あらゆる路面状況下での急ブレーキ時、車両が停止する直前までスリップ(ホイール・ロック)を回避します。

ホイールのロック点付近でブレーキをかけたとき(急ブレーキ時)にABSは作動し始めます。このときドライバーは、ABSのコントロール状況(大変小刻みなポンピング・ブレーキをかけるような状態)をブレーキ・ペダルの脈動とノイズから感じ取ることができます。

この脈動やノイズは、ドライバーが道路状況に対してスピードを調整する警告の役目をします。

▷ 急ブレーキ操作が必要な場面では、安全な 速度になるまでしっかりとブレーキ・ペダ ルを踏み続けてください。ABSが作動してブ レーキ・ペダルが振動しても、ペダルを踏 む力をゆるめないでください。

(三) 警告灯

エンジン作動中もインストルメント・パネルに ABS警告灯が点灯する場合、何らかの不具合に よりABSの作動がOFFになっていることを示します。

マルチファンクション・ディスプレイに「故障 ABS/PSM 継続走行可能」の警告メッセージも 表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。
- この場合、ブレーキ・システムは**ロックを回避できない状態**、つまりABSを装備していない車両と同じ作動になります。
- ▷ 制動性能の変化に合わせて慎重に運転して ください。

更に思わぬ悪影響を及ぼすような不具合の発生を防止するため、ポルシェ正規販売店でABSの点検を受けてください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ABSコントロール・ユニットは、ポルシェ社が 認可した正規サイズのタイヤに合わせてプロ グラム調整されています。

不正なタイヤを使用した場合、プログラムと異なったホイール回転速度が検出され、ABSがOFFになることがあります。

ポルシェ・アクティブ・サスペンション・マネージメント (PASM)

PASMはショック・アブソーバーをアクティブに調整します。アジャスタブル・ダンパー・システムは、走行状態や条件に応じて適切なダンパー・レベルを選択します。走行安全性、俊敏性、および快適性が最適化されます。

ボタンの操作で、2種類のシャーシ設定を選択できます:

- 「シャーシ 標準」
- 「シャーシ スポーツ」

標準モードでは、車両はスポーティーで快適な 設定となります。

スポーツ・モードでは、ショック・アブソーバーの調整が非常にスポーティーなものになります(例:レース・サーキットでの走行などに最適な設定)。

走行状況に合わせて、マニュアル・モードに加えて、PASMもショック・アブソーバーを調整し、スポーティーまたは快適な走行を可能にします。



PASMモードの選択

- イグニッションをONにしてください。
 ポタンを (繰り返し) 押してください。 ボタンのインジケーター:
- 「シャーシ 標準」(初期設定) を選択した場合、 インジケーター・ライトは点灯しません。
- 「シャーシスポーツ」を選択した場合、インジケーター・ライトが点灯します。

更に、選択したシャーシ設定はマルチファンク ション・ディスプレイに約4秒間表示されます。



インフォメーション

イグニッションをOFFにすると、そのとき選択 しているシャーシ設定がメモリーに保存され ます。

警告メッセージ

このシステムはPASMの不具合を自動的に検出し、マルチファンクション・ディスプレイに表示します。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。
- ▷ 状況の変化に合わせて慎重に運転してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ポルシェ・トルク・ベクトリン グ(PTV)/(PTVプラス)の機能説明

A 警告

車両コントロールの 喪失

PTVを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PTVが装備されていても、物理的 限界を超えて車両をコントロールすることは できません。

PTVは危険なスピードによる事故のリスクを減 らすことはできません。

マニュアル・トランスミッション装備 車:ポルシェ・トルク・ベクトリング (PTV)

PTVは、ドライビング・ダイナミクスに応じて ブレーキ制御を行い、リヤ・アクスルへの可変 トルク配分を可能にするコントロール・システ ムおよびメカニカル・リヤ・アクスル・ディ ファレンシャル・ロックで構成されています。 PTVはコーナリング時に内側のリヤ・ホイール にドライバーが気づかないほど軽くブレーキ をかけて、ステアリング操作とステアリング精 度を向上させます。車両はフロント・ホイール の舵角に正確に従います。限界域でのアンダー ステアはほぼ完全に回避されます。これによ り、耐横G性能が向上し、コーナリング・スピー ドが向上します。

メカニカル・リヤ・アクスル・ディファレン シャル・ロックは、ホイール・スピンが起こっ た際にトラクションを向上させます。高速コー ナリング中の荷重変化の影響を低減させ、高速 走行安定性を向上させます。

PDK装備車:ポルシェ・トルク・ベク トリング・プラス (PTVプラス)

PTVプラスは、ドライビング・ダイナミクスに 応じてリヤ・アクスルへの可変トルク配分を可 能にするコントロール・システムおよび電子制 御リヤ・ディファレンシャル・ロックで構成さ れています。

PTVプラスは、コーナー内側のリヤ・ホイール への穏やかなブレーキ制御によってステアリ ングのレスポンスおよび精度を向上させます。 このブレーキ制御はドライバーには感じられ ません。車両はフロント・ホイールの舵角に正 確に従います。限界域でのアンダーステアはほ ぼ完全に回避されます。これにより、耐横G性 能が向上し、コーナリング・スピードが向上し ます。

雷子制御式リヤ・ディファレンシャル・ロック は車両の走行状況を常時モニターし、最適な駆 動トルクをリヤ・アクスルに配分します。 以下の利点があります:

- トラクションの向上
- 高速コーナリング時の揺り返しの低減
- 高速走行時の走行安定性の向上

「スポーツ・プラス」をONにすると、PTVプラ スはよりダイナミックな制御になります。

ポルシェ・ダイナミック・ シャーシ・コントロール (PDCC)

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

PDCCを過信せず、路面状況、天候条件、交通状 況に応じた責任ある運転を心がけてください。 走行安全性は向上しますが、無謀な運転は避け てください。PDCCが装備されていても、物理 的限界を超えて車両をコントロールすること はできません。

PDCCおよびPTVプラスは危険なスピードによ る事故のリスクを減らすことはできません。

ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・コント ロール(PDCC)は、走行中の車両の傾き(ロー ル)を抑制するシステムです。

フロントおよびリヤ・アクスルのアンチロー ル・バーをアクティブに制御して、快適性と走 行安全性を高めます。車体バランスと俊敏性が 最適化されます。

PDCCシステムを個別にコントロールすること はできません。

ポルシェ・アクティブ・サスペンション・マネー ジメント(PASM)を選択すると、PDCCシステムは、 路上走行プログラムに応じて自動的に作動し ます。

シャーシ設定の選択に関するインフォメーション: ▷ 「ポルシェ・アクティブ・サスペンション・ マネージメント(PASM)」(172ページ) を参 照してください。

警告メッセージ

システムに故障がある場合、マルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージ「故障 PDCC 慎重に走行して下さい」が表示されます。 マルチファンクション・ディスプレイに表示さ れる警告メッセージに関するインフォメー ション:

- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。
- ▷ 状況の変化に合わせて慎重に運転してくだ さい。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。この作業はポルシェ正規販売店での 実施を推奨します。十分なトレーニングを 受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術 情報と専用工具や専用装置を駆使し、確か な整備をお約束します。

油圧フルードの点検

油圧フルードの点検と交換は、定期的なメンテ ナンスの一部です。

メンテナンスに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

ント(PADM)

スポーツ・クロノ・プラス・パッケー ジ装備車

多様な減衰調整が可能なダイナミック・エンジ ン・マウントは、走行ダイナミクスと走行快適 性の両方を向上させるためのシステムです。走 行状況に応じて、理想的なマウント剛性および 減衰力が自動的に設定されます。選択の範囲 は、エンジン/ボディ間のコネクションが最も 強固な状態(走行ダイナミクスが向上)からエ ンジンとボディが切り離されている状態(走行 快適性が向上)までです。

「スポーツ」モード

「スポーツ」モードをONにすると、エンジン/ - 「スポーツ・プラス」モード: ボディ間のコネクションがより強固な状態に なり、スポーティーなドライビング・スタイル になります。

「スポーツ・プラスーモード

「スポーツ・プラス」モードをONにすると、エ ンジン/ボディ間のコネクションが最も強固な 状態になり、レース・サーキットでの走行に最 適となります。

警告メッセージ

ダイナミック・エンジン・マウントに不具合が 検出されると、マルチファンクション・ディス プレイに警告メッセージが表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

ダイナミック・エンジン・マウ 「スポーツ」 および 「スポーツ・ プラス | モード

全体的によりスポーティーで多様なシャーシ 設定が選択できます。

「スポーツ」モードは日常の走行において、躍 動感とパフォーマンスを向上させるようコン トロール・システムを切り替えます。

「スポーツ・プラス | モードでは、レース・サー キットでの走行に適した最高性能を発揮でき る設定に切り替わります。

- 「スポーツ・プラス」モード:
 - PASM(ポルシェ・アクティブ・サスペンショ ン・マネージメント) は自動的に「シャーシ 標準 | または「シャーシ スポーツ | モードに 切り替わります。
- PDCCはPASMと同様に、連動して「スポー
- ツーモードに切り替わり、車両のロールを選 択されたモードに合わせて更に抑制します。 - スポーツ・モードが作動すると、PDKトランス
- ミッションはスポーティーなシフト特性に切 り替わり、ギヤ・シフト時間が短くなります。 ギヤ変速が素早く実行されます。
- 雷子制御アクセル・ペダルのレスポンスが 向上し、エンジンはスロットル操作に対し て忠実に反応します。スポーツ・モードが ONの状態で車速が40km/hを下回った場合、 この機能を作動させるには、アクセル・ペ ダルをいっぱいまで踏み込むか素早く放す 必要があります。
- エンジン回転数リミッター特性は「より ハードな設定 | になります。言い換えると、 エンジンが性能限界に達したときにスロッ トルが直ちに反応します(PDKトランスミッ ション装備車のマニュアル・モードのみ)。

- PSM (ポルシェ・スタビリティ・マネージメント) コントロールは、「スポーツ・プラス」モードで更にスポーティーな設定になります。PSMの介入がノーマル・モードより遅めになります。ドライバーは緊急時のPSMの介入を無効にすることなく、性能限界域で車両をより俊敏に操ることができます。これにより、特にドライ・コンディションのサーキットではラップ・タイムの短縮に貢献します。
- PADMはダイナミック・エンジン・マウントをよりスポーティーな制御に切り替え、エンジン/ボディ間のコネクションをより強固な状態にします。

「スポーツ」 モードではスポーティーな走行 スタイルに、「スポーツ・プラス」 モードで はレース・サーキットでの走行に適したス タイルになります。

- 「スポーツ・プラス」をONにすると、PTVプラ スはよりダイナミックな制御になります。
- ダイナミック・コーナリング・ライトは、ステアリング角度の変化により自然に反応します。
- スポーツ・エキゾースト・システムは排気 音最適化モードに切り替わりますが、 のがボタンで個別にOFFにすることができます。

オート・スタート/ストップ機能および惰性 走行モードは解除されます。

▷ 該当する章を参照してください。



「スポーツ」モードのON/OFF

▷ SPORTボタンを押してください。

「スポーツ」モードがONになると、ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。 デジタル・スピードメーター、またはステアリング・ホイール(装備仕様により異なる)に「SPORT」の文字が表示されます。

PDKトランスミッションがスポーティーなシフト特性に切り替わり、ギヤ・シフト時間が短くなります。

ドライバーのスポーティーなドライビング・ス タイルをいち早く認識し、そのときのドライビ ング・パフォーマンスに応じたギヤ・シフト時間になります。

減速時のシフトダウンが早いタイミングで実行されます。またエンジン回転数が高いときでも、わずかな減速でシフトダウンされます。



「スポーツ・プラス」モードのON/OFF

▷ SPORT ボタンを押してください。

「スポーツ・プラス」モードがONになると、ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

デジタル・スピードメーター、またはステア リング・ホイール(装備仕様により異なる) に「SPORT PLUS」の文字が表示されます。

「スポーツ・プラス」モードでは、PDKトランスミッションがレース・サーキットでの走行に適したシフト特性に切り替わります。このとき7速には変速されません。

「スポーツ・プラス」および「PASM シャーシ・スポーツ」モード

「スポーツ・プラス」モードをON/OFFすると、 「PASMスポーツ」モードも同時に作動/停止します。

「スポーツ」モードの切り替えは、PASMモード に影響しません。

「スポーツ」または「スポーツ・プラス」モードの特性を使用しながら、より快適なシャーシ設定を選択したい場合、PASMモードを手動操作で切り替えることができます。

- ▷ **貸**ボタンを(繰り返し)押してください。 選択したシャーシ設定のボタンのインジケーター・ライトが点灯します。
- ▷「ポルシェ・アクティブ・サスペンション・マネージメント(PASM)」(172ページ) を参 照してください。

警告メッセージ

不具合が発生した場合、マルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージ「**スポーツ モードは使用できません**」が表示されます。

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。



インフォメーション

イグニッションをOFFにすると、スポーツ・モードは自動的にノーマル・モードにリセットされます。

- ▷「ポルシェ・アクティブ・サスペンション・マネージメント(PASM)」(172ページ) を参 照してください。
- ▷「ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・コントロール(PDCC)」(173ページ)を参照してください。



スポーツ・エキゾースト・シス テム

ON/OFF

スポーツ・エキゾースト・システムはイグニッションがONのときに排気音最適化モードに切り替えることができます。

▷ かがボタンを押してください。 スポーツ・エキゾースト・システムが作動 すると、ボタンのインジケーター・ライト が点灯します。

格納式リヤ・スポイラー

リヤ・スポイラーは高速走行時の走行安定性を 向上させます。

オートマチック・モード

車速とスライディング/チルティング・ルーフ の位置に応じて、スポイラーは約120km/h以上 になると自動的に展開し、約80km/h以下にな ると格納します。

オート・コントロール・システムに不具合があ ると、マルチファンクション・ディスプレイに 警告メッセージ「故障 スポイラー 要減速」が 表示されます。

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

A 警告

格納式リヤ・スポイ ラーの故障

警告メッセージ「故障 スポイラー 要減速」が 表示された場合、格納式リヤ・スポイラーが故 障していることを示します。高速走行時にリ ヤ・アクスルが浮き気味になるために走行安定 性が妨げられます。

- ▷ この状態を配慮した走行スタイルと速度で 運転を行ってください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してくだ さい。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



マニュアル・モード

リヤ・スポイラーは、イグニッションをONにし て、センター・コンソールのボタンを操作するこ とにより、手動で展開/格納することができます。 リヤ・スポイラーがマニュアル・モードの場合、 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。

手動でのリヤ・スポイラーの展開

▷ 煮ボタンを短く押してください。 リヤ・スポイラーが展開します。 ボタンのインジケーター・ライトが点灯します。 リヤ・スポイラーはマニュアル・モードに 切り替わります。

手動でのリヤ・スポイラーの格納

$0\sim15$ km/h:

▷ ボタンのインジケーター・ライトが消灯する まで、___ ボタンを押し続けてください。

15km/h以上:

▷ ~ ボタンを短く押してください。 ボタンを押した後、すぐにインジケーター・ ライトは消灯します。

リヤ・スポイラーはオートマチック・モードに 切り替わります。

▲ 注意

リヤ・スポイラーの展 開/格納

車両を停車させてリヤ・スポイラーを手動で展 開/格納するときは、動いているスポイラーと 車両の固定部分の間に身体の一部が挟まれる 恐れがあります。

▷ リヤ・スポイラーが稼動する範囲に人や物 がないことを確認してください。

知識

リヤ・スポイラーを損傷する危険があります。 ▷ リヤ・スポイラーを持って車両を動かさな いでください。

収納スペース、ラゲッジ・コンパートメントおよびルーフ・トランス ポート・システム

収納	179
ドリンク・ホルダー /カップ・ホルダー	
灰皿	181
シガー・ライター	181
トランク・ルーム	182
ルーフ・トランスポート・システム	184

収納

▲ 警告

固定されていない、ま たは不適切な位置に積 載された荷物

荷物を固定しなかったり不適切な位置に積載 すると、ブレーキをかけたりステアリングを操 作したとき、または事故の際に飛び出して、乗 員がケガをする恐れがあります。

- ▶ 乗員スペースに荷物や固定していない物を 載せて走行しないでください。
- ▷ 重量物を開いたままの小物入れの中に入れ て運搬しないでください。
- ▷ 走行中は必ず小物入れのカバーを閉じてく ださい。

収納オプション

車両の装備仕様により、様々な収納オプション が用意されています:

- ドリンク・ホルダー/カップ・ホルダー
- ドア・ポケット
- 助手席シート側のドア・シル・ポケット
- フロントおよびリヤのセンター・コンソー ル内
- 助手席足元の収納ネット

知識

重く大きな荷物は収納ネットを損傷する恐れ があります。

- ▷ 重く大きな荷物を収納ネット内に置かない でください。
- リヤ・シート・バックレストの後ろ側(カ ブリオレの場合、コンバーチブル・トップ が閉じているときのみ使用してください。 コンバーチブル・トップの開操作中にリヤ・ シートの後ろに物を置かないでください。 損傷する恐れがあります)
- シート間の小物入れ
- ペン・ホルダー付きグローブ・ボックス



- フロント・シート・バックレストの後ろ側 (車両の装備仕様による) およびBピラーの 衣類用フック
- リヤ・シート・バックレストを前方に倒す と、収納スペースが拡大します。

グローブ・ボックス

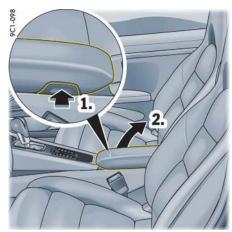
グローブ・ボックス・リッドの内側にはペン・ ホルダーが付いています。

開く

▷ ラッチ・ハンドル (矢印) を引いて、グロー ブ・ボックス・リッドを開いてください。

ロックする

▷ 盗難防止のため、大切な物を収納するとき はエマージェンシー・キーでラッチ・ハン ドルを常にロックしてください。



フロント・シート間のアームレストの 小物入れ

開く

▷ アームレストの助手席側のボタン(矢印)を 押してください。 リッドが自動的に開きます。

ドリンク・ホルダー/カップ・ ホルダー

カップ・ホルダーに飲み物を置くことができます。

A 注意

熱い飲み物がこぼれる

熱い飲み物がこぼれて火傷をする場合があり ます。

- ▷ カップ・ホルダーに収まる容器のみを使用 してください。
- ▷ 中身がいっぱいに満たされた容器をカッ プ・ホルダーに置かないでください。
- ▷ 熱い飲み物を置かないでください。

知識

飲み物がこぼれて車両を損傷する恐れがあり ます。

- ▷ カップ・ホルダーに収まる容器のみを使用 してください。
- ▷ 中身がいっぱいに満たされた容器をカッ プ・ホルダーに置かないでください。



カップ・ホルダーを開く

グローブ・ボックス上側のパネル後部に折り畳 み式カップ・ホルダーが2個装備されています。



1 インフォメーション

- ▷ 運転中はカップ・ホルダーを収納しておい てください。
- 1. カップ・ホルダー・パネルを押してくださ い(図を参照)。 パネルが開きます。



- 2. 左右どちらかのカップ・ホルダーのマーク を押してください。 カップ・ホルダーが開きます。
- 3. 中央のパネルを閉じると、走行中にカップ・ ホルダーが動きません。

カップ・ホルダーを引き出すと、大きな容器を 置くこともできます。

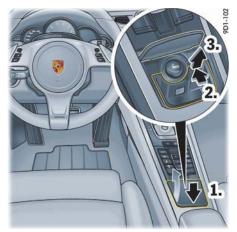


カップ・ホルダーを引き出す

- 1. ホルダー (矢印) を引き出してください。
- 2. カップ/容器を入れてください。
- 3. 慎重にホルダーを内側にスライドさせ、 カップ/容器のサイズに合わせてください。

カップ・ホルダーを折り畳む

- 1. カップ・ホルダーを押し込んでください。
- 2. 中央のパネルを開いてください。
- 3. カップ・ホルダーを折り畳み、はめ込んで ください。
- 4. 中央のパネルを閉じてください。



灰皿

開く

1. 灰皿のリッドを素早く押してください。 リッドは自動で開きます。

掃除する

- 2. 灰皿インサートの右上を前方に押して、 ロック解除してください。
- 3. 灰皿インサートを引き上げて取り外してく ださい。
- ▶ 灰皿インサートを掃除した後、元に戻して、 カチッと音がするまで所定の位置に押し込 んでください。



シガー・ライター

加熱したシガー・ライ ターによる火傷

使用中のシガー・ライターは非常に熱くなります。

- ▷ お子様のみを重内に残さないでください。
- ▷ 加熱したシガー・ライターを持つときは、ノ ブのみを持ってください。

シガー・ライターを使用する

シガー・ライターはイグニッションの位置に関 係なく使用できます。

- 1. 灰皿のリッドを素早く押してください。
- 2. ライターをソケットに押し込んでくださ い。ライターのフィラメントが赤熱すると、 ライターが元の位置まで飛び出します。

トランク・ルーム

▷ 「トランク・リッドおよびエンジン・コン パートメント・リッドの開閉」(12ページ) を参照してください。

停止表示板 *

停止表示板はトランク・ルームの後部に固定されています。

応急処置セット*

応急処置セットは、付属のマジック・テープを 使用して、トランク・ルーム内のカーペットに 固定することができます。

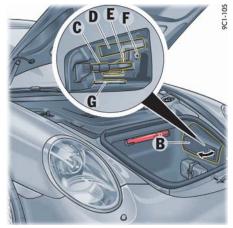
応急処置セットから取り出した備品や古く なった備品は直ちに交換してください。



タイヤ・シーラント

プラスチック・ボックス**A**の中にタイヤ・シーラントが収納されています。

- ▷ プラスチック・ボックスAの取っ手をつかんで、取り外してください。
- ▷ プラスチック・ボックスを差し込む際は、後 部のタブから挿入してください。 次にボックスの前部をはめ込んでください。



- C-けん引フック
- D- 工具セット
- E スライディング・ルーフの緊急操作用クランク
- F 盗難防止ホイール・ボルト・アダプター
- G PDKセレクター・レバーの緊急操作用プラスチック・ ウェッジ

工具

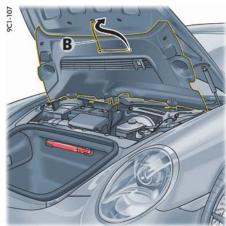
工具はプラスチック・ボックスBの中に収納されています。

- ▷ プラスチック・ボックスBの取っ手をつかんで、取り外してください。
- ▷ プラスチック・ボックスを差し込む際は、後 部のタブから挿入してください。 次にボックスの前部をはめ込んでください。



タイヤ充填コンプレッサー タイヤ充填コンプレッサーの取り外し

- 1. プラスチック・カバーAの取っ手(矢印)を
- 持ち上げてクリップを解除し(外れる音が 聞こえます)、前方に少し引いてください。
- 2. プラスチック・カバーの前部を持ち上げて ください。



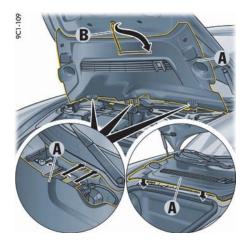
3. プラスチック・カバー下側の固定ストラップ Bをトランク・リッドに取り付けてください。



- 4. タイヤ充填コンプレッサーの収納カバーを 開いてください。
- 5. タイヤ充填コンプレッサーを収納スペース から取り出してください。

タイヤ充填コンプレッサーの収納

- 1. タイヤ充填コンプレッサーは台形です。 タイヤ充填コンプレッサーの細い側を前方 に向けて (図を参照)、収納スペースに挿入 してください。
- 2. タイヤ充填コンプレッサーの収納カバーを 閉じてください。



- 固定ストラップBを外し、プラスチック・カバーにはめ込んでください。
- 4. プラスチック・カバーAの後端部をガイドに 差し込み、黄色のホルダー上に置いてくだ さい。プラスチック・カバーの前部を下げ てください。
- カバー下側のセンタリング・ピンがガイド にはまっていることを確認してください。 クリップがはまる音が聞こえるまで、カ バーの取っ手部分を押してください。

ルーフ・トランスポート・ システム

ルーフ・トランスポート・システムは、車両の ルーフに取り付けて様々な物を輸送すること ができます。

荷物を安全に確実に運ぶにはルーフ・トランスポート・システムや他の補助アタッチメント(スキー・ラック、バイク・ラック、サーフボード・ラック、ルーフ・ボックス、スノーボード・ホルダーなど)を使用してください。

▷ ポルシェ社がテストを行い、承認したメーカーのルーフ・トランスポート・システムのみを使用してください。市販のルーフ・ラック・システムは装着できません。

A 警告

固定されていないまた は不適切な位置に固定 したルーフ・トランス ポート・システムまた は積載機器

適切に固定されていないルーフ・トランスポート・システムが走行中に車両から外れ、重大事故を起こす恐れがあります。

- ▷ スキー・ラックやルーフ・ボックスなどの 積載機器は、サポートに対してできる限り 中央になるように取り付けてください。
- ▷ 走行を開始する前に、ルーフ・トランスポート・システムと積載機器が正しく確実に固定されていることを必ず確認してください。長距離走行時は、途中で定期的に確認してください。
- ▷ すべてのファスニング・スクリューを再度 締め付けてください。

▲ 警告

車両コントロールの 喪失

ルーフ・トランスポート・システムを装着し、 荷積みした場合、車両のハンドリング特性が変 化します(重心が高くなり、空気抵抗が大きく なります)。

- ▷ 慎重な運転を心がけてください。
- ▷ ルーフ・トランスポート・システムを装着 して荷物を積載しているときは、130km/h 以上の車速で走行しないでください。
- ▷ ルーフ・トランスポート・システムを装着 して荷物を積載していないときは、180km/h 以上の車速で走行しないでください。
- ▷ ルーフ・トランスポート・システムに荷物 を積載する際は、積み荷がルーフ・トラン スポート・システムの側面からはみ出さな いように注意してください。車両幅より幅 が広いルーフ・トランスポート・システム は絶対に取り付けないでください。
- ▷ 荷物の重心をできる限り低い位置にしてください。ルーフ・トランスポート・システムの積載エリア全体に、均等に荷重がかかるように荷物を載せてください。

AA 警告

固定されていない、または不適切な位置に固定した荷物

適切に固定されていない荷物が走行中にルーフ・トランスポート・システムから外れ、重大事故を起こす恐れがあります。

- ▷ 走行中にずれないように、積み荷は適切な 方法で固定してください。
- ▷ 伸縮性があるゴム製の固定具は使用しないでください。
- ▷ 荷物の重心をできる限り低い位置にしてください。ルーフ・トランスポート・システムの積載エリア全体に、均等に荷重がかかるように荷物を載せてください。

知識

ルーフ・トランスポート・システムを装着して いる場合に、ルーフを開くまたは上げると、 ルーフがキャリア/荷物と接触しルーフまたは 荷物が損傷します。

▷ ルーフ・トランスポート・システムを装着 している場合は、ルーフを開いたり、上げ たりしないでください。

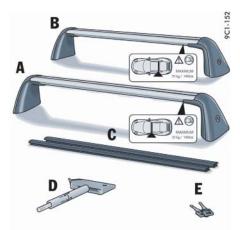
知識

ルーフ・トランスポート・システムを装着した まま自動洗車機を使用したり、運転中に全高に 注意を払わなかったり、許容最大荷重を超過す ると、車両やルーフ・トランスポート・システ ムを損傷する恐れがあります。

- ▷ 自動洗車機を使用する前に、ルーフ・トラ ンスポート・システムを完全に取り外して ください。
- ▷ 立体駐車場、ガレージ、地下駐車場、また はトンネルなどに入る前にルーフ・トラン スポート・システムを含めた全重高を確認 してください。
- ▷ ルーフ・トランスポート・システムを使用 しない場合は、ルーフ・トランスポート・ システムを完全に取り外すことで、燃料を 節約し、ノイズを低減できます。

許容最大荷重と重量に関するインフォメー ション:

- ▷ 「重量 (メーカー発表値)」(259ページ) を 参照してください。
- ▷ ルーフへの積載荷重は、最大総重量と最大軸 荷重の限度を超えないようにしてください。
- ▷ ルーフ・トランスポート・システムの許容 最大荷重である70kgを超えないようにして ください。

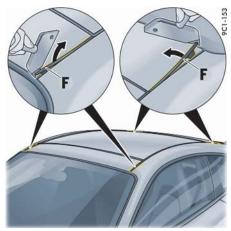


A - フロント・キャリア (ロング) **B** - リヤ・キャリア(ショート) C-カバー・トリム D-トルク・レンチ

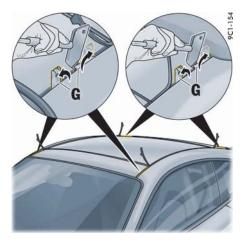
E-+-

ルーフ・トランスポート・システムの 取り付け

初めてルーフ・トランスポート・システムを取 り付ける際は、車両幅に従ってフロントおよび リヤ・キャリアを調整してください。



1. トルク・レンチのフックを使用して、ルー フ・レールのシールFを持ち上げ、引き出し てください。



2. 8個すべてのロータリー・ホルダー **G**をトルク・レンチのフックで持ち上げてください。



- キーを使用してカバー・フラップHのロック を解除し、できるだけ上に折り上げてくだ さい。
- キャリアの下側に貼ってあるステッカーに合わせて、キャリアが配置されているか確認してください。

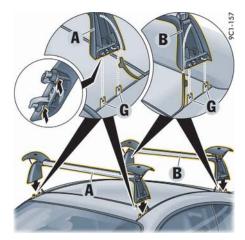


5. 初めて取り付ける場合:

トルク・レンチからハンドルを取り外して ください。

トルク・レンチの短い方を使用して、キャリアの下側のスクリューをゆるめてください。

各キャリアの片方の下側スクリューのみゆる める必要があります。



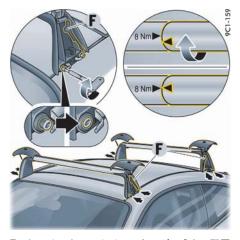
長いキャリアAをフロント側の、短いキャリ アBをリヤ側のロータリー・ホルダーGに配 置し、可動式キャリア・サポートで車両の 幅に合わせてください。

キャリアの下側のスクリューをゆるく締め 付けてください。



キャリアを取り外し、トルク・レンチの短 い方を使用して、キャリアの下側のスク リューを再度締め付けてください。

6. トルク・レンチのハンドルを取り付けてく ださい。



7. キャリアをロータリー・ホルダー **G**上に配置 してください。

知識

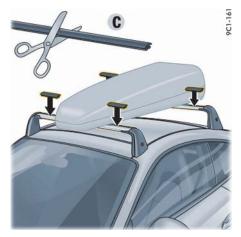
シールがルーフとサポートの間に不意に挟ま れて損傷する恐れがあります。

▷ シール**F**をサポートに挿入してください。

8. 最初に、8個すべてのファスニング・スクリュー をトルク・レンチDで表面が面一になるまで ねじ込んでください。次に、トルク・レンチ の矢印マークが完全に揃うまで、8個すべての スクリューを締め付けてください。



 キャリアのカバー・フラップHを完全に下方 に下げて、ご希望の積載機器(スキー・ボッ クス、バイク・キャリアなど)をキャリア に押し込んでください。



- 10. カバー・トリムCをサイズに合わせて切り、 横方向からスライドさせるか上から押し てキャリアにはめ込んでください。カ バー・トリムは湿気やほこりからキャリア を保護し、同時にノイズを防ぎます。
- **11.** カバー・フラップを折り上げ、ロックしてください。

$\overline{\mathbf{i}}$

インフォメーション

▷ 50km走行後、キャリアおよび積載機器のすべてのスクリューを再度締め付けてください。

駐車

パーキング・アシスタント	190
リバース・カメラ	192
駐車時の助手席ドア・ミラー下向き	
自動切り替え	192
ガレージ・ドア・オープナー	
(ホームリンク [®]) *	193

ドライバーが車庫入れをする場合にパーキング・アシスタントが車両と障害物の距離を警告音でお知らせします。

□ フロントおよびリヤ・センサー装備車: パーキング・アシスタントのディスプレイ 表示とリバース・カメラに関するインフォ メーションは、ポルシェ・コミュニケーション・システムPCM/CDR操作説明書の「パーキング・アシスタント」の章も参照してください。*

イグニッションがONのときにリバース(後退) ギヤを選択すると、パーキング・アシスタント が自動的に作動します。

フロント・パーキング・アシスタント装備車では、車両と車両前方の障害物の距離が以下を下回る場合にも自動警告が作動します:

- 約100cm (警告音)、約80cm (警告表示) 警告音が鳴ります:
- 車両と車両後方の障害物の距離が約180cm 以下になると、ポルシェ・コミュニケーショ ン・システム*のセンター・スクリーンに パーキング・アシスタントのディスプレイ が表示されます。

次の場合、パーキング・アシスタント(フロントおよびリヤ)は作動**しません**:

- 速度が約15km/h以上のとき
- エレクトリック・パーキング・ブレーキが 作動しているとき
- イグニッションONの状態でオーバーヘッド・ コンソールのボタンAを押してパーキング・ アシスタントをOFFにしたとき (ボタンAのインジケーター・ライトが点灯 します。)

▲ 警告

運転中または駐車中の 不注意

パーキング・アシスタントにより操作の快適性は向上しますが、無謀な運転は避けてください。パーキング・アシスタントを使用している場合も、ドライバーには駐車時や障害物に注意を払う責任があります。このシステムはドライバーの注意力の代わりになるものではありません。

▷ 移動範囲内に人、動物、障害物がないか必ず十分に確認してください。



超音波センサー

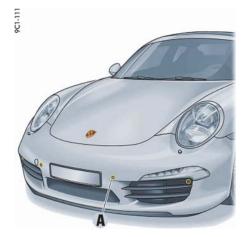
センサー

車両の装備仕様により、リヤおよびフロント・バンパーには超音波センサーAが組み込まれており、直近の障害物との距離を測定します。

- 車両後方の検出範囲:約180cm
- 車両側方の検出範囲:約60cm車両前方の検出範囲:約120cm

天井から吊り下がっている物体や地面の近くにある障害物など、センサーの検出範囲よりも上または下にある物体は、センサーの死角になります。このためパーキング・アシスタントが障害物として検出できません。

5



超音波センサー

メンテナンスの諸注意

- ▷ センサーの正常な機能を維持するため、センサーに付着した汚れ、氷、雪などは取り除いてください。
- ▷ センサーを擦ると故障の原因になります。
- ▷ 高圧洗浄機を使用して清掃するときは、センサーとの距離を十分に確保してください。 圧力が高すぎるとセンサーが損傷します。

警告音/機能

リバース(後退)ギヤを選択すると、パーキング・アシスタントが作動したことを知らせる**短い確認音**が鳴ります。

フロント・パーキング・アシスタント装備車では、リバース(後退)ギヤを選択しても確認音が鳴りません。

その代わり、ポルシェ・コミュニケーション・システム*のセンター・スクリーンにパーキング・アシスタントのディスプレイが表示されます。

障害物を検出すると**警告音が断続的に**鳴ります。障害物との距離が近づくにつれて警告音の断続間隔が短くなります。

障害物との距離が約30cm以下になると、**警告音が連続して**鳴ります。

▷ 警告音が聞こえるようにオーディオの音量 を調節してください。

警告音のボリュームを個別に変更できます。

警告音量の調節に関するインフォメーション:
▷「パーキング・アシスタントの警告音量を設定する」(113ページ)を参照してください。

A 警告

連続した警告音の無視

警告音が連続して鳴った後も運転を続けると、検 出された障害物と衝突する可能性があります。車 内または車外の人が負傷する恐れもあります。

▷ 警告音が連続して鳴ったときは、後退を中止してください。

超音波センサーの限界

- 粉雪、布地や毛皮など、音波を吸収する物 体があるとき
- ガラスの表面や平らな塗装面など、音波を 反射する物体があるとき
- または細い棒状の物体などに対して、パーキング・アシスタントは正常に作動しません。 その他、大型車の排気ブレーキ、清掃機やエア・ジャッキなどを近くで使用したときも、超音波が乱れて正常な作動が妨げられることがあります。



パーキング・アシスタントの停止

フロントおよびリヤ・パーキング・アシスタント装備車両では、パーキング・アシスタント機能を手動で作動解除できます。

▷ オーバーヘッド・コンソールのボタンAを押してください。

ボタンのインジケーター・ライトが点灯し ます。

パーキング・アシスタントがOFFになります。

* 日本仕様に設定はありません。 駐車 191

環境要因による表示

一時的な不具合(センサーへの氷結や泥汚れなど)があると、正常な作動が保証できません。環境要因により、ポルシェ・コミュニケーション・システム*のセンター・スクリーンに停止警告が警告音を伴い表示されるか、または警告マークが警告音を伴わずに表示される可能性があります。

一時的な故障の原因が取り除かれると、パーキング・アシスタントの作動が正常に復帰します。 パーキング・アシスタントに**継続的な故障**が発生した場合、リバース(後退)ギヤを選択したときに連続音が3秒間鳴ります。

フロントおよびリヤ・センサー装備車のみ:センサーに不具合がある場合、該当するバンパーのモニタリング領域に警告マークが表示され、連続音が3秒間鳴ります。

考えられる原因:

- システムの作動不良や故障が発生したとき
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



リバース・カメラ

リバース・カメラはバンパーのライセンス・プレート・ライトの間に取り付けられています(図を参照)。

- ▷ 別冊のPCM/CDR取扱説明書*にある「リバース・カメラ」の章を参照してください。
- ▷ リバース・カメラはいつもきれいな状態を 維持し、氷や雪が付着したときは取り除い てください。カメラの視界が遮られます。

車両のお手入れについて:

▷ 「メンテナンスの諸注意」(201ページ) を参 昭してください。



駐車時の助手席ドア・ミラー下 向き自動切り替え

リバース(後退) ギヤを選択すると、**助手席側**ドア・ミラーが自動的に少し下向きになり、助 手席側の車両後方下部にある障害物を視認し やすくなります。

作動条件

- イグニッションをONにしてください。
- マルチファンクション・ディスプレイで、この機能を作動させる設定に切り替えてください。

助手席ドア・ミラーの下向き自動切り替えの設定に関するインフォメーション:

▷「リバース(後退)オプションの調節」 (109ページ)を参照してください。

ドア・ミラーを手動で下向きにする

マルチファンクション・ディスプレイで、この機能の作動を解除しているときでも、手動操作で助手席ドア・ミラーを下向きにすることができます。

- ギヤをリバース(後退)に入れてください。 運転席ドア・ミラーを調節するためのボタン Aのインジケーター・ライトBが点灯します。
- 助手席ドア・ミラーを調節するためのボタンDを押してください。
 助手席のドア・ミラーが下向きになります。



インフォメーション

自動的に下向きになっているミラー・ガラスの 位置は、調整ボタンCを使用して必要に応じて 変更することができます。メモリー・パッケージ装備車では、車両の設定をそのとき使用して いるキーや運転席ドアのパーソナル・ボタンに 保存することができます。

ドア・ミラーを通常位置に戻す

次の場合、ドア・ミラーが通常の位置に戻ります: - リバース(後退)以外のギヤを選択してから一定時間が経過した後、**または**

- 速度が15km/h以上になったとき

手動操作で助手席のドア・ミラーを通常位置に 戻すこともできます。

▷ 運転席ドア・ミラーのボタンAを押してください。



ガレージ・ドア・オープナー (ホームリンク[®]) *

ホームリンク[®]システムは、様々なリモート・コントロール装置(ガレージ・ドア、自宅の門や警報システム、家のライトなど)を車内から作動させることができます。

ホームリンク[®]には最大3種類のリモート・コントロールを登録することができます。オーバーヘッド・コンソール・キーパッドの3つのメモリー・ボタンI、II、IIIにリモート・コントロール信号を割り当てることができます。プログラミングしたメモリー・ボタンを使用して、各装置を作動させることができます。

信号の送信はIIボタンのインジケーター・ライトに表示されます。



インフォメーション

- ▷ 各種装置のリモート・コントロールの取扱 説明書をよくお読みください。
- ▷ ホームリンク®システムと各装置のリモート・コントロールの互換性に関する情報は、ポルシェ正規販売店、ホームリンク®のウェブサイト(www.homelink.com)、ホームリンク®のフリーコール(0800 0466 35465)から確認することができます。

▲ 警告

操作した機器による挟 み込み、締め付けまた は圧迫

ガレージ・ドア・オープナー*の使用時または プログラミング時に、ガレージ・ドア・オープ ナー*で操作する装置の可動範囲に人や動物 がいたり、物があったりすると、事故につなが る恐れがあります。

- ▷ ホームリンク®システムを操作またはプログラミングするときは、装置の可動範囲に 人や動物がいないか、物がないか確認してください。
- ▷ 装置のリモート・コントロール取扱説明書の注意事項を遵守してください。

i

インフォメーション

- ▷ ボタンを押すと、トランスミッター・ユニットが車両の正面前方に向けて信号を送ります。
 必ず装置の受信機の方向に車両を向けてください。
 - これを怠ると、信号の送信エリアから外れることがあります。
- ▷ 車両を売却するときは、ガレージ・ドア・ オープナー*のプログラミング信号をキー パッドから消去してください。

▷ プログラミング作業を初めて実施した後、装置が作動しない場合は、装置のリモート・コントロールの取扱説明書をよく読み、装置のリモート・コントロールが固定コード式か、可変コード式かを確認してください。

ガレージ・ドア・オープナー*の操作 イグニッションをONにしてください。

▷ オーバーヘッド・コンソール・キーパッド の該当するホームリンク[®]ボタンを押した まま保持してください。

信号送信中にインジケーター・ライトAが点灯します。

ガレージ・ドア・オープナー*のプログラミング:登録した信号の消去

ホームリンク[®]システムは、オーバーヘッド・コンソールとラジエーター・グリル付近でプログラミングします。

作動条件

プログラミングした信号を消去するときや、ガレージ・ドア・オープナー*信号を登録するときは:

- イグニッションをONにしてください。
- 方向指示灯の作動をOFFにしてください。および
- エンジンをOFFにしてください。

ガレージ・ドア・オープナー*を使用するときは、信号の送信エリア内に装置の受信機がなければなりません。



プログラミングした信号をキーから消去する

この操作では、ホームリンク[®]のすべてのプログラミングを消去します。プログラミングしたボタンを個別に消去することはできません。ボタンに信号を追加登録するときは、この操作を行わないでください。

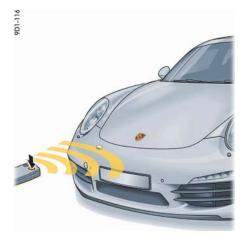
- ▷ オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンIIのインジケーター・ライトAが素 早く点滅するまで、2つの外側ボタンIおよびIIIを約20秒間押し続けてください。
- ▷ ボタンを放してください。

ホームリンク $^{\otimes}$ ボタンは消去され、再プログラミングすることができます。

固定コード式システムのガレージ・ドア・オー プナー*信号をキーに登録する

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. プログラミング作業を**初めて**実施する前に、新車出荷時に設定されている標準コードを消去しなければなりません。
- 3. オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンⅡのインジケーター・ライトAが ゆっくりと点滅するまで、お好みのボタン を押し続けてください。 ボタンの登録作業は5分以内に完了しなければなりません (タイムアウト時間)。
- 4. プログラミングする装置のリモート・コントロールを持って車両の前方に立ってください。



車両の前方:

5. 受信部 (**図を参照**) から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が**3回**点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライト**A**が素早く点滅するまで、**送信ボタン**を押し続けてください(場合によっては約1分以上)。

新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。 車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。

システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要があります。

- 6. 登録作業開始から5分が経過するとタイムアウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順3~5を繰り返してください。
- 7. 上記の手順3~5を繰り返して、その他のボタンにも別の装置を登録してください。

可変コード式システムのガレージ・ドア・オー プナー*信号をボタンに登録する

システムによっては、可変式コードもホームリンク[®]システムにプログラミングする必要があります。作業を2人で行うと、プログラミングが容易になります。

可変式コードの識別

▷ 以前プログラミングしたホームリンク[®]ボタンを押したまま保持してください。

オーバーヘッド・コンソールのボタンIIのインジケーター・ライトAが素早く点滅し始め、約2秒後に常時点灯する場合、装置は可変式コード・システムです。

▷ 同期に関するインフォメーションは、プログラミングするシステムの取扱説明書にも記載されています。

ガレージ・ドア・オープナー*信号のキーへの 登録

▷ リモート・コントロールされる装置の範囲 内に車両を停車してください。

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- 2. プログラミング作業を**初めて**実施する前に、新車出荷時に設定されている標準コードを消去しなければなりません。

新車出荷時に設定されているコードの消去に 関するインフォメーション:

- ▷「ガレージ・ドア・オープナー*のプログラミング:登録した信号の消去」(194ページ)を参照してください。
- オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンIIのインジケーター・ライトAが ゆっくりと点滅するまで、お好みのボタン を押し続けてください。

ボタンの登録作業は5分以内に完了しなければなりません(タイムアウト時間)。

プログラミングする装置のリモート・コントロールを持って車両の前方に立ってください。

車両の前方:

5. 受信部(図を参照)から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が3回点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライトAが素早く点滅するまで、送信ボタンを押し続けてください(場合によっては約1分以上)。

新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。

車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。

システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要があります。

st 日本仕様に設定はありません。 駐車 $oxed{195}$

- 6. 登録作業開始から5分が経過するとタイムアウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順3~5を繰り返してください。
- 7. 上記の手順3~5を繰り返して、その他のボ タンにも別の装置を登録してください。
- ボレージ・ドア・オープナー*のモーター・ ユニットなどプログラミングする装置の 受信機のプログラミング・ボタンの位置を 特定してください。

システムを同期する

 モーター・ユニットを作動させる: ガレージ・ドア・オープナー*受信機のプログラミング・ボタンを押してください。

ログラミング・ボダンを押してください。 その後、約30秒以内に次の手順10に進んでください(通常、モーター・ユニットの設定インジケーターが作動します)。

10. オーバーヘッド・コンソールのプログラミング:

手順3で選んだオーバーヘッド・コンソール・キーパッドのボタンを3回押してください。(装置によっては、登録を完了するまでにキーパッドのボタンを数回押さなければならない場合があります。)

- 11. 上記の手順3~10を繰り返して、その他の ボタンにも別の装置を登録してください。
- 12. オーバーヘッド・コンソールのプログラミングが完了した後、イグニッションをONにしてメモリー・ボタンを押すと、速やかにホームリンク[®]信号を認識して起動することを確認してください。

キーパッドの各ボタンへの再プログラミング

ホームリンク[®]ボタンは、残りのボタンの登録を消去せずに個別に再プログラミングすることができます。

オーバーヘッド・コンソール:

- 1. イグニッションをONにしてください。
- オーバーヘッド・コンソール・キーパッド のボタンⅡのインジケーター・ライトAが ゆっくりと点滅するまで、プログラミング するボタンを(約20秒間)押し続けてくだ さい。

ボタンの登録作業は5分以内に完了しなければなりません(タイムアウト時間)。

3. プログラミングする**装置のリモート・コン** トロールを持って車両の前方に立ってください。

車両の前方:

4. 受信部(図を参照)から約30cmの位置で、装置のリモート・コントロールを保持してください。車両の方向指示灯が3回点滅するまで、またはオーバーヘッド・コンソールのインジケーター・ライトAが素早く点滅するまで、送信ボタンを押し続けてください(場合によっては約1分以上)。

新しい信号のプログラミングが完了すると、車両の方向指示灯が3回点滅し、インジケーター・ライトAが素早く点滅します。 車両と装置のリモート・コントロールの距離を変えて、数回実行しなければならない場合があります。

システムによっては、装置のリモート・コントロールのインジケーター・ライトを消灯するときに、装置のリモート・コントロールの送信ボタンをもう1回押す必要があります。

- 5. 登録作業開始から5分が経過するとタイムアウトになり、方向指示灯が1回点滅します。 手順1~4を繰り返してください。
- 6. 上記の手順1~4を繰り返して、その他のボタンにも別の装置を登録してください。



インフォメーション

- 本書の手順、および各装置のリモート・コントロール取扱説明書の記述に従って慎重に登録作業を行ってもボタンに信号を登録できない場合、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。ポルシェ正規販売店にはガレージ・ドア・オープナー*信号に関する情報を取り揃えてあります。
- ▷ ガレージ・ドア・オープナー*のリモート・ コントロールに新品の電池が入っていることを確認してください。

電池が弱っていると、信号の送信不良が生じることがあります。その結果、ガレージ・ドア・オープン機構が正しく認識できない誤ったコードが登録されます。

警報システムおよび盗難防止

警報システム	198
イモビライザー	199
ステアリング・コラム・ロック	199
盗難を防止するために	199

警報システム

警報システムは、次の警報接点を監視します:

- ドア、トランク・リッド、エンジン・コンパートメント・リッド、およびヘッドライトの警報接点
- 室内モニタリング・システム:車両をロックした後の車内への侵入(例えばウィンドウを壊して車内に侵入したとき)
- 傾斜センサー*(国別の装備仕様による): 車両の傾き(例えば車両をけん引して盗難 しようとしたとき)

これらの警報接点のいずれか1つでも不正な動きを検出すると、アラーム・ホーンが約30秒間鳴り、ハザード・ライトが点滅します。

その後、5秒間警告が中断され、再度警報が作動します。この作動を最大10回繰り返します。

ONにする

▷ 車両をロックすると、警報システムが作動 します。

OFFに する

▷ 車両をロック解除すると、警報システムが 解除されます。



インフォメーション

ドア・ロックにエマージェンシー・キーを差し込んで車両のロックを解除した場合、警報システムの作動を回避するため、ドアを開いてから10秒以内にイグニッションをON(イグニッション・ロック位置1)にしなければなりません。



インフォメーション

でボタンを使用してロックを解除し、いずれのドア/トランク・リッドも開かなかった場合、車両は30秒後に再ロックされます。

作動した警報システムをOFFにする

▷ ドアをロック解除または イグニッションをONにしてください。

室内モニタリング・システムおよび傾 斜センサー*をOFFにする

車内に人や動物を残して車両をロックするときや、鉄道または船舶などで車両を輸送する場合、室内モニタリング・システムと傾斜センサー*を一時的にOFFにする必要があります。

▷ ドアを開いた場合、警報システムが作動することを車内に残る人に伝えてください。

キーを使用する

▶ リモート・コントロールの⊕ボタンを2秒
以内に2回押してください。

ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、車内側から開く ことができます。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車

▷ ドア・ハンドルのボタンAを素早く2回押してください。

ハザード・ライトがゆっくり1回点滅します。 ドアはロックされますが、車内側から開く ことができます。



インフォメーション

次の場合、室内モニタリング・システムと傾斜 センサー*はOFFの状態を維持します:

最後に車両をロックしたときに、室内モニタリング・システムと傾斜センサー*がOFFになっていた場合

および

ロックを解除してから、いずれのドアも開かなかったために、30秒後に自動的にロックされた場合

機能表示

ポルシェ・エントリー&ドライブ非装備車の場合、車両のロック状態は、セントラル・ロッキング・ボタンのインジケーター・ライトの点滅 速度で示されます。

車両をロック解除すると、インジケーター・ライトが消灯します。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車の場合、 車両のロック状態は、ドアのインジケーター・ ライトの点滅速度で示されます。

198 警報システムおよび盗難防止

警報システムを起動させたとき

- 車両をロックしたときにインジケーター・ ライトが素早く点滅し、その後は通常の速 さで点滅します。

警報システムを起動させたとき(室内モニタリング・システムと傾斜センサー*がOFFのとき)

- 車両をロックしたときにインジケーター・ ライトが素早く点滅した後、10秒間消灯し、 その後は通常の速さで点滅します。

セントラル・ロッキング・システムと警報シス テムの故障

インジケーター・ライトが10秒間点灯した後、 通常の倍の速さで20秒間点滅し、その後は通常 の速さで点滅します。

警報システムの誤作動を回避するた めに

- □ 車内に人や動物を残して車両をロックするときや、鉄道または船舶などで車両を輸送する場合、室内モニタリング・システムと傾斜センサー*を一時的にOFFにする必要があります。
- ▷ スライディング/チルティング・ルーフおよびすべてのドア・ウィンドウを必ず閉じてください。

イモビライザー

各キーには、コード信号が保存されたトランスポンダー(電子回路)が組み込まれています。イグニッションをONにする前に、イグニッション・ロックがコードを照合します。

あらかじめ登録されているキーを使用したときのみイモビライザーが解除され、エンジンを 始動できます。

ステアリング・コラム・ロック

ポルシェ·エントリー&ドライブ非装 備車

ステアリング・コラムを自動的にロック解除する

▷ キーのリモート・コントロールによって車両をロック解除してください。

または

キーをイグニッション・ロックに差し込ん でください。

ステアリング・コラムを自動的にロックする

▷ イグニッション・キーを抜き取ってください。

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車 ステアリング・コラムを自動的にロック解除する

▷ キーのリモート・コントロールによって警報システムを解除し、運転席ドアを開いてください。

または

ポルシェ・エントリー&ドライブを使用して運転席ドアを開いてください。

または

イグニッションをONにしてください。

ステアリング・コラムを自動的にロックする

▷ 運転席ドアを開いてください(イグニッションをOFFにした状態で)、または車両をロックしてください。

盗難を防止するために

車両から離れるときは、必ず次のことを守って ください:

- ▷ ウィンドウを閉じてください。
- ▷ コンバーチブル・トップを閉じてください。
- ▷ スライディング/チルティング・ルーフを閉じてください。
- ▷ エレクトリック・パーキング・ブレーキを 作動させてください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き取ってください(またはポルシェ・エントリー&ドライブ装備車ではイグニッションをOFFにしてください)。
- ▷ グローブ・ボックスを閉じてください。
- ▷ すべての小物入れを閉じてください。
- ▷ 貴重品、車両の登録書類、携帯電話機、自 宅の鍵などを車内に残さないでください。
- ▷ トランク・リッドを閉じてください。
- ▷ エンジン・コンパートメント・リッドを閉じてください。
- ▷ ドアをロックしてください。

車両のお手入れ

メンテナンスの諸注意	201
エンジン・オイル・レベルの点検	203
エンジン・オイルの補充	203
ウォッシャー液	205
ワイパー・ブレード	205
エミッション・コントロール・システム	206
予備燃料タンク	207
燃料の給油	207
車両のお手入れ	209
リサイクル	215

メンテナンスの諸注意

ポルシェ車に関するすべてのメンテナンス作 業は、ポルシェ正規販売店で実施することを推 奨致します。

十分なトレーニングを受けた経験豊かなス タッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装 置を駆使し、確かな整備をお約束致します。

お客様ご自身でメンテナンスされる場合につ きましても、細心の注意を払っていただくよう お願い致します。本書に掲載された注意事項を 守った場合にのみ、信頼できる走行性能が保証 されます。

不適切なメンテナンスを行うと、保証期間中で も保証が適用されないことがあります。

テスト・スタンドでの点検

ブレーキ・テスト

ブレーキ・テストには、ローラー・タイプ・テ スト・スタンドのみを使用してください。

ローラー・タイプ・テスト・スタンドを使用す る場合、次の条件を守ってください。

- 測定速度: 7.5km/h以下 - 測定時間:20秒以内

エレクトリック・パーキング・ブレーキのテスト

ブレーキ・テスト・スタンドでエレクトリッ ク・パーキング・ブレーキを測定するときは、 イグニッションをONにし、マニュアル・トラ ンスミッション装備車はニュートラル、Porsche Doppelkupplung(PDK)装備車はセレクター・レバーを Nの位置にしなければなりません。

車両が自動的にブレーキ・テスト・モードに切 り替わり、エレクトリック・パーキング・ブ レーキのテストが可能になります。 このとき、インストルメント・パネルのマルチ

ファンクション・ディスプレイにメッセージ 「電動パーキングブレーキがサービスモードで **す**」が表示されます。

オン・ザ・カー・ホイール・バランス

車両にタイヤを装着した状態でホイール・バラ ンスを計測するときは、車両全体をリフト・ アップし、ホイールが自由に回転できる状態に しなければなりません。

▲ 警告

有毒な排気ガスの吸引

排気ガスを吸引して中毒を起こす危険があり ます。

排気ガスは無色無臭の一酸化炭素を含んでい ます。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、中 毒を起こす恐れがあります。

▷ エンジンを作動させた状態で作業するとき は、必ず車両を屋外に駐車させるか、また は換気の良い場所で行ってください。

A 危険

車両の油脂類、燃料蒸 発ガスへの引火、爆発 性ガスの爆発の危険

燃料、エンジン・オイル、トランスミッショ ン・オイルなど、車両に使用される油脂類の多 くは非常に引火しやすい性質を持っています。 燃料蒸発ガスは発火、爆発する恐れがありま す。鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合 ガスが発生することがあります。

- ▷ バッテリーや燃料系統の近くで喫煙した り、裸火を近づけたりしないでください。 ケーブル接触等による火花にも注意してく ださい。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または屋内の 換気が良い場所でのみ実施してください。

A 警告

有害な補充液

エンジン・オイル、ブレーキ液、クーラントな どは人体に有害(毒性、刺激性、腐食性)です。

- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または屋内の 換気が良い場所でのみ実施してください。
- ▷ これらの油脂類はお子様の手が届かない所 に保管し、廃棄する場合は定められた処理 方法を遵守してください。

▲ 警告

高温のエンジン部品や クーラント

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品、エキゾースト・システム、クーラントなどが非常に熱くなっています。

クーラント・タンクには圧力がかかっています。クーラント・タンクを不用意に開くと、熱いクーラントが突然吹き出す恐れがあります。

- ▷ 加熱した車両部品、特にエンジンとエキ ゾースト・システムの近くでは、十分注意 して作業を行ってください。
- ▷ エンジン・ルーム内の作業を行う前に、エン ジンをOFFにし、十分に冷やしてください。
- ▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザーブ・タンクのキャップを開く場合は、細心の注意を払ってください。

▲ 警告

エンジン・ルーム・ブ ロワ、ラジエーター・ ファン、ドライブ・ベ ルト、エンジン付近の 他の可動部品

エンジン・ルームで作業を行うときは、手、指、衣服の一部(ネクタイ、袖など)、ネックレス、長い髪などがエンジン・ルーム・ブロワやドライブ・ベルトなどの可動部品に絡まる恐れがあります。

エンジン・ルーム・ブロワはエンジン・コンパー トメント・リッドに取り付けられています。

エンジンをOFFにしてから約30分間はエンジン・ルーム内の温度が監視されます。

この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブロワが作動し続けたり、作動し始めたりすることがあります。

□ この近くで作業を行うときは、エンジンをOFF にし、十分に注意して作業してください。 ラジエーターおよびラジエーター・ファンは、 車両の前部にあります。

車両前側のラジエーター・ファンは、エンジンがONのときに作動し続けたり、不意に作動し始めたりすることがあります。

- ▷ これらの近くで作業を行うときは、エンジンをOFFにしてください。
- ▷ 身体、衣服、装飾品の一部がラジエーター・ファン、エンジン・ルーム・ブロワ、ドライブ・ベルト、その他の可動部品に絡まることのないように、十分注意してください。

▲ 警告

イグニッション・シス テムによる感電

イグニッションがONのときは、イグニッション・システムのすべてのケーブルと配線に高電圧が作用しています。

▷ イグニッション・システムにかかわる作業 を行うときは、感電しないように十分注意 してください。

▲ 警告

不十分な車両の固定

車両がしっかり固定されていない、または正しく固定されていない場合、不意に動いたり、ジャッキやリフティング・プラットフォームなどのリフト装置から落下したりする恐れがあります。

- ▷ やむを得ずエンジンをかけたまま作業する場合は、必ずエレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させてください。更に、ギヤ・レバーをニュートラルに入れるか、またはPDKセレクター・レバーをPの位置にしてください。
- ▷ やむを得ず車両の下に入って作業する場合は、必ず安定したサポート・スタンドで車両を支えてください。
- ▶ 車両は必ず、車両下側にある規定のジャッキアップ・ポイントで持ち上げてください。
- □ 車両をジャッキアップ後は、エンジンを始動しないでください。エンジンの振動により車両がサポートから落下する恐れがあります。

エンジン・オイル・レベルの点検

- ▷ オイル・レベルは、給油の前に定期的にマ ルチファンクション・ディスプレイで点検 してください。
- ▷ 「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (89ページ)を参照してください。

エンジン・オイルの補充量

オイル・レベル・セグメント表示の下限(Min)と 上限(Max)の差は約1.7リットルです。

▶ ト限(Max)を超えてエンジン・オイルを補充 しないでください。



オイル・レベルの警告



オイル・レベルが低くなると、マルチファンク ション・ディスプレイのオイル警告灯でお知ら せします。

- ▷ 早急にエンジン・オイルを補充してください。
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ペー ジ)を参照してください。

エンジン・オイル補充後、またはエンジン・コ ンパートメント・リッドを開いたときのオイ ル・レベルの測定

エンジンが作動温度に達した状態で平坦な場 所に駐車し、約1分間待った後、オイル・レベ ルが測定可能になります。

エンジン冷間時にエンジン・コンパートメン ト・リッド(カブリオレはコンバーチブル・ トップ・コンパートメント・リッド)を開くと (エンジン・オイルを補充するためなど)、オイ ル・レベルが一定時間表示されません。 マルチファンクション・ディスプレイにメッ

セージ「現在オイルレベルへの情報信号は利用 **できません**」が表示されます。

▷ エンジン・オイルはエンジンが作動温度のとき のみ補充してください。これによりオイル・レ ベル表示の待機時間が短くなります。

A 警告

エンジン・ルーム・ブ ロワまたはエンジン付 近の他の可動部品

エンジン・ルームで作業を行うときは、手、指、 衣服の一部 (ネクタイ、袖など)、ネックレス、 長い髪などがエンジン・ルーム・ブロワやドラ イブ・ベルトなどの可動部品に絡まる恐れがあ ります。

エンジン・ルーム・ブロワはエンジン・コンパー トメント・リッドに取り付けられています。

エンジンをOFFにしてから約30分間はエンジ ン・ルーム内の温度が監視されます。

この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブ ロワが作動し続けたり、作動し始めたりするこ とがあります。

▷ この近くで作業を行うときは、エンジンをOFF にし、十分に注意して作業してください。

A 警告

高温のエンジン部品

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品が非 常に熱くなっています。

- ▷ エンジン・ルーム内で作業するときは十分 注意してください。
- ▷ エンジン・オイルの補充はエンジンを停止 し、イグニッションをOFFにしてから行って ください。



i インフォメーション

オイル・フィラー・キャップを開いたままエン ジンを始動すると、チェック・エンジン警告灯 が点灯することがあります。

エンジン・オイルの補充

Porsche recommends Mobil 1

適合オイル:

	粘度等級 ²⁾
Porsche A40	SAE 0W - 40 ³⁾ SAE 5W - 40 ⁴⁾ SAE 5W - 50 ⁴⁾

- 1) 一般に、メーカーが推奨するエンジン・オイ ルの仕様や規格は、オイル缶に記載されてい るかまたは販売店に表示されています。 最新の承認オイルについてはポルシェ正規
 - 販売店にお問い合わせください。
- 2) 粘度等級 例: SAE 0W 40 粘度()W = 低温時の粘度(冬) 粘度40 = 高温時の粘度
- 3) すべての温度範囲に適応
- 4) -25°C以上の温度に対応

下記の点を必ず守ってください:

- ポルシェ社が認証したオイルのみを使用し てください。これは、車両の信頼性を高め、 故障を回避するための前提条件です。
- 定期的なエンジン・オイルの交換はメンテ ナンスの一部です。
 - 「整備手帳」に記載された規定のサービス・ インターバルで定期的なサービス(特にオ イル交換サイクル)を行うことが重要です。
- エンジンに適合するオイルであれば、互い に混ぜ合わせることができます。
- ポルシェ車のエンジンはオイル添加剤を必 要としません。
- エンジン・ルームには、この車両に適した オイルの情報を記したステッカーが貼り付 けてあります。

詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせ ください。

▲ 警告

エンジン・オイルの 発火

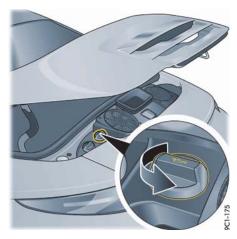
エンジン・オイルが過熱したエンジン部品に触 れると発火する恐れがあります。

- ▷ エンジン・オイルの補充はエンジンを停止 し、イグニッションをOFFにしてから行って ください。
- ▷ 「メンテナンスの諸注意」(201ページ) を参 照してください。



クーペ

- 1. エンジン・コンパートメント・リッド(カ ブリオレはコンバーチブル・トップ・コン パートメント・リッド)を開く前に、マル チファンクション・ディスプレイでエンジ ン・オイル・レベルを確認してください。
- ▷ 「エンジン・オイル・レベルの表示と測定」 (89ページ)を参照してください。
- 2. 車両を平坦な場所に駐車してください。
- 3. 作動温度に達している状態でエンジンを OFFにしてください。
- 4. エンジン・コンパートメント・リッド(カ ブリオレはコンバーチブル・トップ・コン パートメント・リッド)を開いてください。
- オイル・フィラー・キャップ(図を参照)を 取り外してください。
- 6. マルチファンクション・ディスプレイのオ イル・ゲージに従ってエンジン・オイルを 補充してください。
- 7. オイル・フィラー・キャップを慎重に取り 付けてください。



カブリオレ

ル インフォメーション

エンジン・コンパートメント・リッド(カブリ オレはコンバーチブル・トップ・コンパートメ ント・リッド)を開いた後は、オイル・レベル は一定時間経過後に測定することができます。



ウォッシャー液

下記の点を必ず守ってください:

- ▷ 季節に合わせて、水と適切な溶剤(ウィン ドウ・クリーナーの濃縮液、凍結防止剤)を 正しい比率で混ぜ合わせてください。
 - **夏季は**水とウィンドウ・クリーナーの濃縮液 をウィンドウ・クリーナーの容器に記載され ている混合比率に従って混ぜてください。

冬季は水とウィンドウ・クリーナーの濃縮 液に、凍結防止剤を容器に記載されている 混合比率に従って加えてください。

ウィンドウ・クリーナーや凍結防止剤の容 器に記載されている注意事項を遵守してく ださい。

- ▷ 次の条件を満たしているウィンドウ・ク リーナーのみを使用してください:
- 濃度1:100
- 無リン
- プラスチック・ヘッドライト・レンズに適 しているもの

ポルシェ社が推奨するウィンドウ・クリーナー 濃縮液の使用を推奨します。詳しくはポルシェ 正規販売店にお問い合わせください。

フロント・ウィンドウ・ウォッシャーおよび ヘッドライト・ウォッシャーのウォッシャー液 タンクは、トランク・ルーム内の左後方(進行 方向に対して) にあります (図を参照)。

警告メッセージ

ウォッシャー液が少ない場合、マルチファンク ション・ディスプレイに警告メッセージが表示 されます。

▷ 次の機会にウォッシャー液を補充してくだ さい。

最大容量は約5リットルです。

ウォッシャー液の補充

- 1. ウォッシャー液タンクのキャップを開いて ください (図を参照)。
- 2. ウォッシャー液を補充してください。
- 3. キャップを慎重に閉じてください。

ワイパー・ブレード

メンテナンストの諸注意

知識

ワイパー・ブレードのお手入れが適切でない場 合、損傷する恐れがあります。

ワイパー・ブレードのグラファイト・コーティ ングが損傷する恐れがあります。

▷ 布またはスポンジでワイパー・ブレードを 拭き取らないでください。きれいな水で洗 い流すのみにしてください。

知識

ワイパー・アームが不意に倒れたり、ワイパー・ ブレードが凍結したりすることにより損傷の 恐れがあります。

- ▷ ワイパー・ブレードを交換する場合は、ワ イパー・アームをしっかりと保持してくだ さい。
- ▷ フロント・ウィンドウからはがす前にワイ パーの凍結を溶かしてください。

ワイパー・ブレードを完全な状態に保つこと で、良好な視界を確保できます。

- ▷ ワイパー・ブレードは1年に2回(冬季の前 後) またはワイパーの払拭性能が低下した ときや、ワイパー・ブレードが損傷した場 合に交換してください。
- ▷ ウィンドウ・クリーナーを使用してフロン ト・ウィンドウを定期的に清掃してくださ い。特に洗車機を使用した後は清掃してく ださい。

ポルシェ・ウィンドウ・クリーナーの使用 を推奨します。

ワイパー・ブレードの汚れが激しいとき(昆 虫の死骸が付着しているときなど) は、ス ポンジまたは布で拭き取ってください。

ワイパー・ブレードのびびりや異音が発生する ときは、次の原因が考えられます:

- 自動洗車機を使用すると、フロント・ウィ ンドウにワックス成分が付着します。この ワックスはウィンドウ・クリーナーの濃縮 液を使用しないと除去できません。
- ▷「ウォッシャー液」(205ページ)を参照して ください。
- ワイパー・ブレードが損傷または摩耗して います。
- ▷ 損傷したワイパー・ブレードは、速やかに 交換してください。「ウォッシャー液」 (205ページ)を参照してください。

ワイパー・ブレードの交換

- ▷ イグニッションをOFFにして、ワイパー・レバーを1回下方向4に押してください。 ワイパーが上方に約45°移動します。
- ▷ ワイパー・ブレードの取り付けは、ワイパー・ブレードに付属の取扱説明書を参照してください。
- ▷ ワイパー・ブレードの交換作業は、ポルシェ 正規販売店で実施することを推奨致します。

知識

ワイパー・ブレードの取り付け不良により損傷 する恐れがあります。

ワイパー・ブレードを交換したときに、ブレードがきちんと取り付けられていないと、走行中に脱落することがあります。

▷ ワイパー・ブレードが正しく取り付けられているか点検してください。

ワイパー・ブレードは、ワイパー・アームに 正しく固定されていなければなりません。

エミッション・コントロール・ システム

エミッション・コントロール・システム (三元 触媒コンバーター、02センサー、エレクトロニック・コントロール・ユニット) の効率を維持するために、

- 定期点検時期(サービス・インターバル)を 遵守してください。
- 必ず**無鉛ガソリンのみ**を使用してください。



インフォメーション

エンジンの空燃比制御システムに不具合が発生すると、触媒コンバーターが過熱して損傷する恐れがあります。

▲ 警告

エキゾースト・システ ム付近の可燃物

エンジン作動中のエキゾースト・システムは非常に熱くなっています。エキゾースト・システムの近くに燃えやすい物があると、引火する恐れがあります。

エキゾースト・システム部に防錆剤やアンダー・コーティング剤を塗布すると、運転中に 過熱して引火する恐れがあります。

- ▷ 可燃物(乾燥した草や枯れ葉など)が高温のエキゾースト・システムに接触するような場所に駐車したり、走行したりしないでください。
- エキゾースト・マニホールド、エキゾースト・パイプ、触媒コンバーター、ヒート・シールド、およびその周囲には、アンダー・コーティング剤や防錆剤を塗布しないでください。

知識

エミッション・コントロール・システムに損傷 を与える恐れがあります。

- ▷ 通常の操作でエンジンが始動しない場合に スターター・モーターを何度も繰り返し作 動させたり、長時間作動させ続けたりしな いでください。
- ▷ 走行中にミス・ファイヤーが発生したとき (エンジンの回転が安定しないときや、エン ジン出力が低下したとき)は、直ちにポル シェ正規販売店で修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

- ▷ 燃料残量警告灯が点灯した場合は高速で コーナリングしないでください。
- ▷ 燃料タンクが空になるまで走行しないでく ださい。
- ▷ マニュアル・トランスミッション装備車のけん引または押しがけによるエンジンの始動は、エンジン冷間時にのみ実施してください。 PDKトランスミッション装備車は、トランスミッションの重大な損傷を避けるため、けん引または押しがけによるエンジンの始動ができません。

予備燃料タンク

A 警告

予備燃料タンクの携行

事故などで予備燃料タンクが損傷した場合、燃 料が漏れて火災が起こる恐れがあります。

- 予備燃料タンクが爆発する恐れがあります。
- ▷ 車両に予備燃料タンクを積載しないでくだ さい。
- ▷ 関連する法規制を遵守してください。

A 警告

燃料蒸気ガスの吸引

燃料蒸発ガスは人体に有害です。

▶ 車両に予備燃料タンクを積載しないでくだ さい。

燃料の給油

イグニッションをONにすると、インストルメ ント・パネルに燃料の残量が表示されます。

▷ 「L-燃料計」(82ページ)を参照してください。

▲ 警告

給油時の火災の危険

燃料は強燃性であり、燃焼または爆発が発生す る恐れがあります。

▷ 燃料を取り扱うときは、火気や裸火を近づ けたり、喫煙をしたりしないでください。

▲ 警告

燃料蒸発ガスの吸引、 および燃料の皮膚への 付着

燃料と燃料蒸発ガスは人体に有害です。

- ▷ 燃料蒸発ガスを吸い込まないようにしてく ださい。
- ▷ 皮膚や衣類に燃料が付着しないように注意 してください。

触媒コンバーターおよび02センサーの故障を 避けるため、金属系添加剤を含まない無鉛ガソ リンのみを使用してください。

この車両のエンジンは、EN228に基づき、金属 系添加物を含まない、オクタン価が98RON/ 88MONの無鉛プレミアム・ガソリンを使用した ときに、最高の性能と燃費を達成するように設計 されています。

この車両のエンジンはエタノール含有量10% 以下の燃料の使用に対応しています。エタノー ル含有燃料を使用すると燃費が悪化すること があります。

オクタン価が95RON/85MON以上の金属系添 加物を含まない無鉛ガソリンを使用した場合、 エンジンのノッキング・コントロール・システ ムが自動的に点火時期を調整します。

金属系添加物を含まない95RON/85MON以下の 無鉛ガソリンを使用すると、エンジン出力が低 下し、燃費が悪化することがあります。

▷ このような燃料を使用した場合はアクセル・ ペダルを全開にしないでください。



インフォメーション

通常、燃料の品質(オクタン価など)に関する 情報は、ガソリン・スタンドの給油機に掲載さ れています。

表示されていない場合などはガソリン・スタン ドのスタッフにお問い合わせください。

推奨燃料が入手困難な状況では、緊急措置として無鉛ガソリン(91RON/82.5MON)を使用することもできます。

ただし、この場合はエンジン出力が低下し、燃 費が悪化することがあります。

▷ 無鉛ガソリン(91RON/82.5MON)を使用する 場合は、アクセル・ペダルを全開にしない でください。

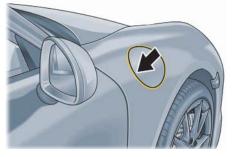
地域によっては、市販の燃料がポルシェ社の基準を満たしておらず、インテーク・バルブにすすが堆積することがあります。

ポルシェ社の基準を満たす燃料を入手できない場合は、推奨する添加剤を混ぜ合わせてください。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

ポルシェ部品番号: 000 043 206 89

▷ 混合比率については、添加剤に付属の取扱 説明書に従ってください。

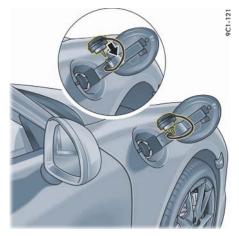
「整備手帳」に記されているインターバルでの 定期的なメンテナンスが重要です。特にオイル の交換時期を遵守してください。



給油

- 1. エンジンを停止して、イグニッションをOFF にしてください。
- **2.** フィラー・フラップの後部(**矢印**)を押すと、フラップが開きます。

このとき、車両のロックを解除しておいてください。



- タンクのキャップをゆっくり開いて取り外してください。
 取り外したキャップをホルダー(矢印)にかけてください。
- 4. 給油口の奥まで給油ノズルを差し込んでください。このとき、給油ノズルのハンドルが下向きでなければなりません。 燃料タンクの容量
- 911 Carrera、911 Carrera S: 約64リットル(予備用の約10リットルを含む)
- 911 Carrera 4、911 Carrera 4S: 約68リットル(予備用の約10リットルを含む)

- 5. 給油ノズルを操作して、燃料を給油してく ださい。
 - 給油ノズルが自動的にOFFになったら、それ 以上給油を続けないでください。無理に給 油すると、タンクの燃料が吹き返したり、燃 料が温まったときにあふれ出したりするこ とがあります。
- 6. 給油後は直ちにキャップを取り付け、ロッ ク音と手ごたえを感じるまで、しっかりと 閉じてください。
- 7. フィラー・フラップを閉じてフィラー・フ ラップの後部(矢印)を押し、しっかりと 閉じてください。

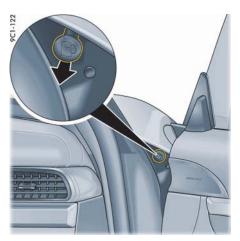
燃料タンクの給油キャップを紛失した場合は、 必ずポルシェ純正部品と交換してください。

知識

デコラティブ・フィルムが損傷する恐れがあり ます。

デコラティブ・フィルムに燃料が付着すると、 フィルムが色褪せる原因になります。

▷ デコラティブ・フィルムに燃料がこぼれた ときは、直ちに拭き取ってください。



緊急時のフィラー・フラップの操作

フィラー・フラップの電動ロック解除機構が故障 したときは、次の手順で開くことができます:

- ▷ 右側ドアを開いてください。
- ▷ 右側ドア開口部にあるボタン(矢印)を引 いてください。

フィラー・フラップが開きます。

車両のお手入れ

適切な方法で定期的に重両のお手入れを行う ことは、車両の価値を長持ちさせるだけでな く、保証を受ける際の有利な条件になります。 ポルシェ正規販売店は、車両に相応しいカー・ ケア用品を各種取り揃えており、用途に応じて 単品またはセットで販売しています。

- ▷ カー・ケア用品の使用に際しては、パッケー ジ等に記載された注意事項を必ず守ってく ださい。
- ▷ これらの製品は、お子様の手が届かない安 全な場所に保管してください。
- ▷ 不要になった製品は、適切な方法で廃棄し てください。

車両の状態がしっかりと点検されているか、保 証を受けるための条件が満たされているかを 調査するため、すべてのポルシェ正規販売店で はお手入れの状態や整備状況を記録していま す。このため、ポルシェ正規販売店ではコン ディション・リポートを発行し、「整備手帳」 にその結果を記録します。

知識

ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車では、 トランク・ルームに水が浸入し、損傷する恐れ があります。

▷ 洗車時(高圧洗浄機やウォーター・ホース を使用または手作業) は、トランク・リッ ドが不意に開くことを防ぐため、必ず車両 キーをトランク・リッド・センサーの作動 節囲外に維持してください。

高圧洗浄機、スチーム・クリーナー

▲ 警告

不適切な清掃

高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを使用すると、以下のコンポーネントを損傷する恐れがあります:

- コンバーチブル・トップ
- タイヤ
- ロゴ、エンブレム
- 塗装面
- オルタネーター
- エンジン・ルーム内の電装部品とコネクター
- パーキング・アシスタント・センサー
- アダプティブ・クルーズ・コントロール用 レーダー・センサー
- リバース・カメラ
- ▷ 各装置に付属の取扱説明書をよくお読みください。
- ▷ フラット・ジェット・ノズルやダート・ブラスターなどで洗車するときは、50cm以上離れた距離で使用してください。
- ▷ 高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーと 丸型ジェット・ノズルを組み合わせて使用 しないでください。

高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーと 丸型ジェット・ノズルを組み合わせて使用 すると、車両を損傷する原因になります。特 にタイヤは損傷しやすいため、丸型ジェッ ト・ノズルで洗浄しないでください。

▷ 高圧洗浄機を使用するときは、これらのコンポーネントにジェット・ノズルを直接向けないでください。

デコラティブ・フィルム

知識

高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを使用すると、デコラティブ・フィルムが剥れて損傷する恐れがあります。

▷ デコラティブ・フィルムを洗浄するときは、 高圧洗浄機またはスチーム・クリーナーを 使用しないでください。

ドア・ロックの保護

▷ 外気温度が低いときに洗車する場合は、ドア・ロックの凍結を防止するために、接着テープなどでロック・シリンダーにカバーをしてください。

万一、ドア・ロックが凍結した場合は、市販の解凍剤を使用できます。 多くの場合は、温めたキーを差し込むのも効果

多くの場合は、温めたキーを差し込むのも刻ま 的です。

▷ ロック・シリンダーを無理に操作するなど、 過大な力をかけないでください。

洗車

車両の外観を美しく保つには、日頃のお手入れが大切です。こまめに洗車し、ワックスで保護してください。

解氷剤(塩分)、砂塵、ばい煙、昆虫の死骸、 鳥の糞、樹液や花粉などは、車両に付着してか らの時間が長くなるほど塗装に悪影響を与え ます。

車両の塗装面に損傷を与えることなく洗車するために、次の点に注意してください:

- 車両下部は汚れが激しいため、少なくとも 季節の変わり目には洗車して汚れを落としてください。
- ▷ グリース、オイル、金属粉などが適切に処理 できる場所でのみ洗車を行ってください。
- 農色車は塗料の組成上、傷が付きやすい性質があります。淡色車に比べてこまめにお手入れしてください。
 また濃色車の塗装は、小さな引っかき傷でも淡色車に比べて傷が目立ちやすい特性があります。
- ▷ 直射日光の下や、塗装面の温度が高いときは洗車しないでください。

- ▷ 手洗いを行うときは、柔らかいスポンジ、洗車用ブラシ、カー・シャンプーを使用して 多量の水で洗ってください。
 - ポルシェ・カー・シャンプーの使用を推奨 します。
- ▷ 洗車を開始するときは、はじめに車両に たっぷりと水をかけ、表面の主な汚れを洗 い流してください。
- ▷ 洗剤を使った後は、水で十分にすすぎ、セームで拭き取ってください。 ウィンドウには、ボディを洗ったときと同

じセームを使用しないでください。

▲ 警告

ブレーキ・ディスクの 水膜

洗車後は、ブレーキの効きが悪くなり、ペダル を強く踏まなければならない場合があります。

- ▷ 洗車後は、ブレーキとステアリングの作動 を点検してください。
- ▷ 後方の安全を確認した上で定期的にブレーキをかけ、ブレーキを乾かしてください。このとき、後方の交通状況に注意してください。

自動洗車機

自動洗車機によっては、取り付けたオプション 部品やボディ表面から突出しているパーツが 損傷する恐れがあります。

特に次のパーツは、損傷の可能性が高まります:

- コンバーチブル・トップ(コンバーチブル・トップの素材を傷めるため、ホット・ワックス処理はしないでください。)
- フロント/リヤ・ワイパー(レイン・センサー機能により不意に作動することのないよう、洗車機で洗車する前に必ずワイパー・レバーをOFF(0の位置)にしてください)。
- ドア・ミラー(必ず格納してください。)
- ルーフ・トランスポート・システム(必ず 完全に取り外してください。)
- 固定式または展開したリヤ・スポイラー 展開したリヤ・スポイラーは必ず格納して ください。

- ホイール(幅広リム、高偏平タイヤは特に 注意が必要です。)
- 高光沢ホイールまたはシルク・グロス・ホ イール(傷が付きやすいので、ホイール洗 浄用ブラシで擦らないでください。)
- ▷ 自動洗車機を使用する前に、洗車スタッフ に確認してください。
- ▷ ドアやリッドの継目、またはドアの下枠な ど洗車機で洗えない箇所は手で洗い、手仕 上げで拭いてください。

コンバーチブル・トップ

コンバーチブル・トップの寿命と外観は正しい お手入れと取り扱いによって長く保つことが できます。

お手入れと取り扱いを誤るとコンバーチブル・ トップへの傷付きや、雨漏りの原因になります。 雪や氷を縁の鋭いもので取り除かないでくだ さい。

コンバーチブル・トップの洗浄

知識

高圧洗浄機または自動洗車機のホット・ワック ス処理を行うと損傷する恐れがあります。

- ▷ 高圧洗浄機やスチーム・クリーナーをコン バーチブル・トップの洗浄に使用しないで ください。
- ▷ コンバーチブル・トップ部にホット・ワッ クス処理をしないでください。

コンバーチブル・トップは車両を洗車するたび に毎回洗う必要はありません。

通常は、清潔な水でコンバーチブル・トップを 洗えば十分です。

- ▷ 毛の柔らかいブラシを使用して、織目に 沿ってブラッシングしコンバーチブル・ トップのほこりを取り除いてください。
- ▷ 頑固な汚れの場合にのみ、カー・シャンプー & コンバーチブル・トップ・クリーナーを 混ぜたぬるま湯で洗浄し、スポンジか柔ら かいブラシで軽く擦ってください。

その後きれいな水でカー・シャンプー&コ ンバーチブル・トップ・クリーナーを残さ ず洗い流してください。

ポルシェ・カー・シャンプーの使用を推奨 します。

- ▷ 洗浄後は、ポルシェ社指定のコンバーチブ ル・トップ専用ケア用品を使用して、年1回 以上の頻度でお手入れを行ってください。 コンバーチブル・トップ用のケア用品が塗 装面やガラスに付着しないよう注意してく ださい。付着した場合は、直ちに拭き取っ てください。
- ▷ コンバーチブル・トップ・カバー本体また は縫い目や折り目から漏れが生じた場合、 コンバーチブル・トップ専用ケア用品を使 用してください。
- ▷ 容器に記載されている指示に従ってください。 ポルシェ・コンバーチブル・トップ専用ケ ア用品を推奨致します。
- ▷ 鳥の排せつ物は直ちに除去してください。 排せつ物に含まれる酸がコンバーチブル・ トップのゴムを膨張させ、水漏れしやすく なります。
- ▷ コンバーチブル・トップは必ず天候が良い ときにのみ開いてください。湿気による染 みや擦り傷が付いて、取れなくなる恐れが あります。
- ▷ コンバーチブル・トップ・カバーに付いた 汚れは、柔らかいラバー・スポンジで慎重 に擦って除去してください。

塗装の保護

車両の塗装を機械的、化学的なダメージから保 護するためには以下の作業が必要です:

- 定期的にお手入れをしてください。
- 必要に応じて磨いてください。
- 染みや汚れを取り除いてください。
- 塗装の損傷箇所は、速やかに補修してくだ さい。

インフォメーション

- ▷ ほこりの粒子で塗装面を傷めることがある ため、乾いた布で車両のほこりを払わない でください。
- ▷ 艶消し仕上げの部品にワックスや光沢剤を 塗布すると、艶消し効果がなくなります。

保護

塗装面は、経年変化で徐々に艶が失われます。

- ▷ 定期的にワックスをかけて保護してください。
- ▷ 洗車後は塗装保護剤を塗布し、塗装面を保 護するために丁寧に磨いてください。

この作業により塗装の光沢と強度を保つことが できます。また、塗装面に新しい汚れが付着しに くくなり、ばい煙が浸透しにくくなります。

つや出し (ポリッシュ)

通常のワックスでは塗装の艶が戻らないとき のみ、光沢剤を使用してください。

ポルシェ・ペイント・ポリッシュの使用を推奨 します。

汚れ、染みの除去

- ▷ タール、グリース、昆虫の死骸などは色褪 せの原因になるため、ポルシェ社が推奨す るタール除去剤か、インセクト・リムーバー で速やかに取り除いてください。
- ▷ 除去処理を行った後は、直ちに水で洗い流 してください。

小さな傷の補修

▶ 亀裂、引っかき傷、飛び石による塗装面の 小さな傷は、ボディの腐食が進行する前に 修理してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ボディが腐食したときは、はじめに錆を完全に 除去してください。錆を取り除いたら、その箇 所にプライマー(防錆剤)を塗布してから、ト 塗り塗装を施してください。

ペイント・データは車両のデータ・バンクに表 示されています。

▷ 「車台番号」(252ページ)を参照してください。

ウィンドウの清掃

▷ 定期的にウィンドウ・クリーナーを使用し て、ウィンドウの内側と外側を清掃してく ださい。

ポルシェ・ウィンドウ・クリーナーの使用 を推奨します。

- ボディを拭き取ったセームで乾いたウィン ドウを拭かないでください。 ワックスや光沢剤がウィンドウに付着し、 視界が悪くなる恐れがあります。
- 昆虫の死骸は、ポルシェ推奨のインセクト・ リムーバーで取り除いてください。

1 インフォメーション

フロント・サイド・ウィンドウには、ガラスの 汚れを抑制する(疎水性の) 撥水剤がコーティ ングされています。

このコーティングは経年変化で徐々に効果が 弱まります。また新たにコーティングすること もできます。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

ワイパー・ブレードのお手入れ

良好な視界を確保するためには、完全な状態の ワイパー・ブレードが不可欠です。

▷「ワイパー・ブレード」(205ページ)を参照 してください。

アンダーコーティングの補修

車両下部は、化学的および物理的なダメージに 耐えるよう保護されています。しかし、走行中 に保護コーティングが損傷することは避けら れません。

▷ ポルシェ正規販売店で定期的に車両下部の 点検を受け、必要に応じて保護コーティン グを修理してください。

▲ 警告

エキゾースト・システ ム付近の可燃物

エキゾースト・システム部に防錆剤やアン ダー・コーティング剤を塗布すると、運転中に 過熱して引火する恐れがあります。

▷ エキゾースト・マニホールド、エキゾースト・ パイプ、触媒コンバーター、ヒート・シール ド、およびその周囲には、アンダー・コーティ ング剤や防錆剤を塗布しないでください。

ヘッドライト、ライト類、内外装のプ ラスチック部品、接着フィルム、アダ プティブ・クルーズ・コントロールの レーダー・センサー、およびリバー ス・カメラの清掃

下記の点を必ず守ってください:

- ▷ ヘッドライト、ライト類、プラスチック部 品およびパーツの表面を清掃するときは、 きれいな水と少量の中性洗剤、またはイン テリア・ウィンドウ・クリーナー**のみ**を使 用してください。
 - 柔らかいスポンジや不織布を使用してくだ さい。
- 内装のプラスチック部品に直接水やインテ リア・ウィンドウ・クリーナーをスプレー しないでください。最初はスポンジまたは 布にスプレーしてください。洗剤がコント ローラーやスイッチなどに侵入し、損傷さ せる恐れがあります。

インフォメーション

プラスチック表面の清掃には、インテリア・ ウィンドウ・クリーナーを使用することもでき ます。クリーナーの容器に記載されている注意 事項を遵守してください。

ポルシェ・インテリア・ウィンドウ・クリー ナーの使用を推奨します。

- ▷ 力をかけずに優しく表面を拭いてください。
- ▶ 表面が乾いた状態で清掃しないでください。
- ▶ 他の化学成分が入ったクリーナーや溶剤を 使用しないでください。
- ▷ 清掃した部分を、きれいな水で洗い流して ください。

軽合金製ホイール

合金製ホイールの表面に付着した金属の微粒 子(ブレーキ・ダストに含まれる黄銅や銅な ど) は、長期間放置しないでください。 金属同士の接触による腐食が発生し、小さな穴 (ピッチング) が生じます。



インフォメーション

保護塗装の酸化被膜を破壊するような光沢剤 やpH値の不正なクリーナー、研磨機具、研磨剤 などは使用しないでください。

- ▷ ポルシェ指定軽合金製ホイール・クリー ナー (pH値9.5) をご使用ください。pH値 が不適切な洗剤を使用すると、ホイール表 面の保護層を傷めます。
 - ポルシェ軽合金製ホイール・クリーナーの 使用を推奨します。
- ▷ 可能であれば、2週間ごとにスポンジまたは 洗車ブラシを使用してホイールを洗浄して ください。冬季に凍結防止剤が撒かれる地 域や、ばい煙が多い地域では、毎週洗浄す るようにしてください。

- ▷ 3ヶ月に1回、ホイールを洗浄した後にワッ クスまたは腐食性がないグリース (例:ワ セリン)を塗布してください。
 - 柔らかい布でホイール表面にグリースをす り込んでください。
- ▷ 「自動洗車機」(210ページ) を参照してくだ さい。

▲ 警告

クリーナーなどの溶剤 によるブレーキ・ディ スク上の膜の発生

ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナーな どが付着したままにすると、ブレーキ・ディス クに膜ができて、ブレーキ性能を損なう恐れが あります。

- ▷ ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナーな どの溶剤が付着しないようにしてください。
- ▷ ブレーキ・ディスクにホイール・クリーナー などの溶剤が付着した場合、高圧洗浄機な どで完全に洗い流してください。
- ▷ 周囲の交诵状況に注意してブレーキを作動さ せ、ブレーキ・ディスクを乾かしてください。

ステンレス・テール・パイプ

ステンレス製テール・パイプは、ほこり、高温の 熱、排気ガスの残留物で変色することがあります。 市販のポリッシュ・ペーストまたは金属用のつ や出し剤を使用することによって元の光沢を 取り戻すことができます。

ドア、ルーフ、リッドとウィンドウ・ シールの清掃

知識

インナー・ドア・シールをコーティングしてい る潤滑剤は、不適切な清掃や洗剤の使用により ダメージを受けることがあります。

- ▷ 合成洗剤や溶剤を使用しないでください。
- ▷ 防錆剤を使用しないでください。
- ▷ シールの汚れ(傷、汚れ、凍結防止剤、砂 塵など) は、温かい石鹸水で定期的に洗浄 してください。
- ▷ 凍結する恐れがある場合は、適切なカー・ケア 用品でアウター・ドア・シール、リッドやフ ラップのシールを保護してください。

革製品のお手入れ

本革の表面に見られる天然のしわや傷、虫が刺 したような跡、模様の違いや色合いの微妙な変 化が、高品質本革の天然素材としての魅力を一 層引き立てます。

下記の点に注意して、お手入れを行ってください:

知識

不適切なクリーナー、洗剤、保護剤などを使用 すると、本革を傷める原因になります。

- ▷ 刺激性の強い洗剤や、硬い清掃用品を使用 しないでください。
- ▷ 表面に小さな穴を開けたメッシュ加工の本 革は、裏側まで湿らせないよう注意してく ださい。
- ▶ 革製品 トの水滴は直ちに取り除いてください。
- ▶ 無色の柔らかい毛織物または市販のマイク ロ・ファイバー布を湿らせて、表面の細か な汚れを拭き取り、すべてのタイプの本革 を定期的にお手入れしてください。

- ▷ 汚れがひどいときは、レザー・クリーナー を使用してください(水染み/湿気による染み以外)。
 - 容器の取扱説明書をよく読んでから使用してください。 ポルシェ・レザー・ケア・リキッドの使用 を推奨します。
- ▷ 清掃後は、本革専用のケア剤でお手入れしてください。 ポルシェ・レザー・ケア・リキッドの使用を推奨します。

シート・ペンチレーション付きシート

水染み/湿気による染みのお手入れの諸注意

雨水や湿気により、表面に小さな穴を開けた メッシュ加工の本革に染みを付ける可能性が あります。

水染み/湿気による染みを取り除く

前提条件:

- シート・ヒーターおよびシート・ベンチレーションをOFFにしてください。
- 直射日光が当たらないようにしてください。
- 水染み/湿気による染みを取り除く際、レザー・クリーナーやお手入れ製品を使用しないでください。
- ▷ 清潔な吸水性スポンジと蒸留水を使用して、シートまたはバックレストの表面全体を拭き取ってください。 表面に小さな穴を開けたメッシュ加工の本革は、裏側まで湿らせないよう注意してください。
- ▷ シート・カバーは直射日光を避けて室温で 完全に乾かしてください。
 シート・カバーを乾かす際、シート・ヒー ターやシート・ベンチレーションをONにし ないでください。
- ▷ 乾いた後、シート・カバーを乾燥した不織 布で拭いてください。

カーペット、フロア・マットの清掃

- ▶ 掃除機か、中程度の硬さのブラシで清掃してください。
- ▷ ひどい汚れや染みは、染み抜き剤で除去してください。

ポルシェ・ステイン・リムーバーの使用を 推奨します。

フロア・カーペットの汚れや傷付きを防ぐため、この車両に適したサイズの固定具付きフロア・マットをカー・アクセサリーとして用意しています。

▲ 警告

ペダル操作の妨げ

不適切なフロア・マットや正しく固定されていないフロア・マットはペダルの可動域を制限したり、ペダル操作を妨げたりする可能性があります。

- ▷ フロア・マットなどでペダルの動きを妨げ ないようにしてください。
 - フロア・カーペットの上に敷くのみのマットを使用しないでください。

エアバッグ・カバーの清掃

▲ 危険

不適切な清掃

エアバッグの周りを不適切な方法で清掃すると、エアバッグ・システムが故障する恐れがあります。事故が起きた場合にエアバッグ・システムが作動しない恐れがあります。

- ▷ ステアリング・ホイールのパッド、インストルメント・パネル、フロント・シート、ドア・パネルなどの部品を改造しないでください。
- ▷ これらの部品を清掃するときは、ポルシェ 正規販売店にお任せください。

内張りの清掃

▷ ピラー、ヘッドライナー、サンバイザーなどのファブリック・ライニングは、素材に適した洗剤やドライ・フォームと柔らかいブラシを使用して清掃してください。

アルカンターラのお手入れ

アルカンターラの清掃に、本革用のカー・ケア 用品を使用しないでください。

日常のお手入れとしては、表面を柔らかいブラ シで拭けば十分です。

研磨材を使用したり、強く擦ったりすると、アルカンターラの表面が傷むので注意してください。

軽度の汚れの清掃

▷ 柔らかい布を水または中性の石鹸水で濡らして、汚れを拭き取ってください。

頑固な汚れの清掃

▷ 柔らかい布を、ぬるま湯または薄めたクリーニング用溶剤で濡らして、外側から汚れた部分を軽くたたいてください。

シートベルトの清掃

- ▷ シートベルトは、刺激性の少ない洗剤で清 掃してください。
- ▷ シートベルトを乾燥させるときは、直射日 光を避けてください。
- ▷ 適切な洗剤のみを使用してください。
- ▷ シートベルトを染色および脱色しないでく ださい。

シートベルト素材の強度が低下し、安全性 が損なわれます。

車両の長期保管

車両を長期間保管する場合は、ポルシェ正規販 売店にご相談ください。スタッフが、腐食防止 対策、特別なお手入れとメンテナンス、保管方 法などについてアドバイス致します。

▷「バッテリー」(237ページ)を参照してくだ さい。

バッテリーを切り離した状態で車両をロック する場合のインフォメーション:

▷「車両がロック解除できない」(14ページ) を参照してください。

リサイクル

使用済み自動車のリサイクルは、日本国内の法 律により定められています。

ポルシェ社の車両はリサイクル性を考慮して 開発されています。

▷ 法に定められた適切なリサイクル処理を行 うため、廃車の際はポルシェ正規販売店に ご相談ください。

軽修理

軽修理について	.217
クーラント・レベルの点検と補充	.218
ブレーキ・フルード	
パワー・ステアリング	
エア・クリーナーの交換	
室内防塵用フィルターの交換	
タイヤとホイール	
ホイール取り付け面	
ホイール・ボルト	
パンクしたとき	
スペーサー*	
電気系統	
バッテリー	
外部電源、ジャンパー・ケーブルによる	
始動	.240
車両キー(リモート・コントロール)	
用電池の交換	.24
バルブの交換	
ヘッドライト	
ヘッドライトの調整	.244
左側通行から右側通行への変更に	
伴うヘッドライトの切り替え	.244
けん引およびけん引によるエンジンの	
始動	.246
消火器 *	
発炎筒	25

216 軽修理

軽修理について

ポルシェ車に関するすべてのメンテナンス作 業は、ポルシェ正規販売店で実施することを推 奨致します。

十分なトレーニングを受けた経験豊かなス タッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装 置を駆使し、確かな整備をお約束致します。

お客様ご自身でメンテナンスされる場合につ きましても、細心の注意を払っていただくよう お願い致します。本書に掲載された注意事項を 守った場合にのみ、信頼できる走行性能が保証 されます。

不適切なメンテナンスを行いますと、保証期間 中でも保証が適用されないことがあります。

1 インフォメーション

国別の法規によっては、工具セットやスペア・ パーツの携帯が義務付けられている場合があ ります。運転前には必ず確認をしてください。



1 インフォメーション

タイヤ交換に必要な工具(ジャッキ、ホイー ル・ボルト・レンチ、組み付け補助工具など) は車両に標準装備されておりません。詳しくは ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

▲ 警告

有毒な排気ガスの吸引

排気ガスを吸引して中毒を起こす危険があり ます。

排気ガスは無色無臭の一酸化炭素を含んでいま す。一酸化炭素は少量でも人体に有害で、中毒 を起こす恐れがあります。

▷ エンジンを作動させた状態で作業するとき は、必ず重両を屋外に駐車させるか、また は換気の良い場所で行ってください。

▲ 危険

車両の油脂類、燃料蒸 発ガスへの引火、爆発 性ガスの爆発の危険

燃料、エンジン・オイル、トランスミッショ ン・オイルなど、車両に使用される油脂類の多 くは非常に引火しやすい性質を持っています。 燃料蒸発ガスは発火、爆発する恐れがありま す。鉛バッテリーの充電時に爆発性の高い混合 ガスが発生することがあります。

- ▷ バッテリーや燃料系統の近くで喫煙した り、裸火を近づけたりしないでください。 ケーブル接触等による火花にも注意してく ださい。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または屋内の 換気が良い場所でのみ実施してください。

▲ 警告

有害な補充液

エンジン・オイル、ブレーキ液、クーラントな どは人体に有害(毒性、刺激性、腐食性)です。

- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または屋内の 換気が良い場所でのみ実施してください。
- ▷ 油脂類は、お子様の手が届かない所に保管 し、廃棄する場合は定められた処理方法を 遵守してください。

▲ 警告

高温のエンジン部品や クーラント

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品、エ キゾースト・システム、クーラントなどが非常 に埶くなっています。

クーラント・タンクには圧力がかかっていま す。クーラント・タンクを不用意に開くと、熱 いクーラントが突然吹き出す恐れがあります。

- ▷ 加熱した車両部品、特にエンジンとエキ ゾースト・システムの近くでは、十分注意 して作業を行ってください。
- ▷ エンジン・ルーム内の作業を行う前に、エン ジンをOFFにし、十分に冷やしてください。
- ▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザー ブ・タンクのキャップを開く場合は、細心 の注意を払ってください。

A 警告

エンジン・ルーム・ブ ロワ、ラジエーター・ ファン、ドライブ・ベ ルト、エンジン周りの 他の可動部品

エンジン・ルームで作業を行うときは、手、指、 衣服の一部 (ネクタイ、袖など)、ネックレス、 長い髪などがエンジン・ルーム・ブロワやドラ イブ・ベルトなどの可動部品に絡まる恐れがあ ります。

エンジン・ルーム・ブロワはエンジン・コンパー トメント・リッドに取り付けられています。 エンジンをOFFにしてから約30分間はエンジン・ ルーム内の温度が監視されます。

この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブ ロワが作動し続けたり、作動し始めたりするこ とがあります。

▷ この近くで作業を行うときは、エンジンをOFF にし、十分に注意して作業してください。

ラジエーターおよびラジエーター・ファンは、 車両の前側にあります。

車両前側のラジエーター・ファンは、エンジン 作動中に作動し続けたり、不意に作動し始めた りすることがあります。

- ▷ これらの近くで作業を行うときは、エンジンをOFFにしてください。
- ▷ 身体、衣服、装飾品の一部がラジエーター・ファン、エンジン・ルーム・ブロワ、ドライブ・ベルト、その他の可動部品に絡まることのないように、十分注意してください。

▲ 警告

イグニッション・シス テムによる感電

イグニッションがONのときは、イグニッション・システムのすべてのケーブルと配線に高電圧が作用しています。

▷ イグニッション・システムにかかわる作業 を行うときは、感電しないように十分注意 してください。

▲ 警告

不十分な車両の固定

車両がしっかり固定されていない、または正しく固定されていない場合、不意に動いたり、ジャッキやリフティング・プラットフォームなどのリフト装置から落下したりする恐れがあります。

- ▷ やむを得ずエンジンをかけたまま作業する場合は、必ずエレクトリック・パーキング・ブレーキを作動させてください。更に、ギャ・レバーをニュートラルに入れるか、またはPDKセレクター・レバーをPの位置にしてください。
- ▷ やむを得ず車両の下に入って作業する場合は、必ず安定したサポート・スタンドで車両を支えてください。
- ▶ 車両は必ず、車両下側にある規定のジャッキアップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ 車両をジャッキアップ後は、エンジンを始動しないでください。エンジンの振動により車両がサポートから落下する恐れがあります。

クーラント・レベルの点検と 補充

エンジン・クーラントには、年間を通じた腐食防止と、 -35° Cまでの凍結防止の働きがあります。(寒冷地では -40° C)

クーラント・レベルを定期的に点検することは、メンテナンスの一部です。クーラント・レベルはマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されたときにのみ点検する必要があります。

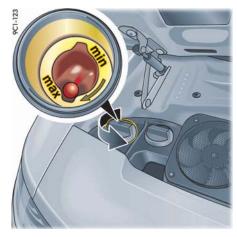
- ▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。
- ▷ ポルシェ社が認証した凍結防止剤のみを使用してください。

A 警告

高温のクーラント

エンジン作動中のクーラントは非常に熱くなっています。クーラント・タンクには圧力がかかっています。クーラント・タンクを不用意に開くと、熱いクーラントが突然吹き出して火傷をする恐れがあります。

▷ エンジンが熱いときにクーラント・リザーブ・タンクのキャップを開くときは、細心の注意を払ってください。



インストルメント・パネルのマルチファンクション・ディスプレイに警告メッセージが表示されているときのクーラント・レベルの点検:

- 1. エンジンが熱いときは、リザーバーの キャップを布で覆ってください。 慎重にリザーバーのキャップを開き、内部 の圧力を逃がしてください。 圧力が完全に抜けてから、キャップを完全 に取り外してください。
- クーラント・レベルを読み取ってください。 水平な場所に停車しエンジンが冷えていると きに、赤色の表示(ボール)がMINとMAXマー クの間に保たれるようにしてください。

3. 必要に応じてクーラントを補充してくだ さい。

不凍液と蒸留水を同量混ぜ合わせた物の みを補充してください。

クーラントの不凍液の割合:

50% (-35°Cまでの凍結防止) 赤色の表示がMAXマークに到達したとき が L限です。

MAXマークを超えないようにしてください。

- **4.** リザーバーのキャップがしっかりとロックするまでねじ込んでください。
- 5. 冷却システムを点検してください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。

i インフォメーション

緊急で水のみを補充した場合は、速やかに不凍 液の混合比率を修正してください。

クーラントの減りが著しい場合は、冷却システムに漏れが発生しています。

▽ 早急に修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▲ 警告

エンジン・ルーム・ブロワまたはエンジン付近の他の可動部品

エンジン・ルームで作業を行うときは、手、指、衣服の一部(ネクタイ、袖など)、ネックレス、長い髪などがエンジン・ルーム・ブロワやドライブ・ベルトなどの可動部品に絡まる恐れがあります。

エンジン・ルーム・ブロワはエンジン・コンパートメント・リッドに取り付けられています。 エンジンをOFFにしてから約30分間はエンジ

エンジンをOFFにしてから約30分間はエンジン・ルーム内の温度が監視されます。 この間は、温度に応じてエンジン・ルーム・ブ

ロワが作動し続けたり、作動し始めたりすることがあります。

▷ この近くで作業を行うときは、エンジンをOFF にし、十分に注意して作業してください。

▲ 警告

高温のエンジン部品

エンジン作動中は、エンジンと周辺の部品が非常に熱くなっています。

▷ エンジン・ルーム内で作業するときは十分 注意してください。



ブレーキ・フルード

ブレーキ・フルードを定期的に点検すること は、メンテナンスの一部です。

フルード液量は常にMINマークとMAXマークの間に維持されなければなりません。

ブレーキ・パッド/ディスクの摩耗に伴って液面が自動的に調整され、液面が少し低下することがありますが、これは正常な現象です。

液量の減少が著しいときや、MINマークを下回ったときは、ブレーキ・システムに漏れが発生していることが考えられます。

▷ ポルシェ正規販売店で、直ちにブレーキ・システムの点検を受けてください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

ブレーキ・フルードの交換

ブレーキ液には吸湿性があり、長期間使用すると大気中の水分を吸収します。ブレーキ液が水分を含むと沸点が下がり、ブレーキ性能に悪影響を及ぼします。

▷ 「整備手帳」に記載された規定の使用期間に 従って、定期的にブレーキ・フルードを交 換することが重要です。

(1) 警告灯および警告メッセージ

ブレーキ液量が許容範囲を下回ったときや、ブレーキ回路に不具合が発生してペダルの踏み代が過大になると、インストルメント・パネルの警告灯、およびマルチファンクション・ディスプレイの警告メッセージが異常を知らせます。



お約束します。

走行中に警告灯および警告メッセージが表示 されたときは:

- ▷ 直ちに適切な場所に停車してください。
- ▷ 運転を続けないでください。 ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を

マルチファンクション・ディスプレイに表示される警告メッセージに関するインフォメーション:

▷ 「警告と情報メッセージの概要」(116ページ) を参照してください。

パワー・ステアリング

▲ 警告

パワー・ステアリン グ・アシスト機能の不 具合によるステアリン グ操作力の増大

エンジンを停止しているとき (けん引時など) は、操舵力がアシストされません。

ステアリング操作に大きな力が必要になります。

- ▷ このような車両をけん引するときは十分注意してください。
- ▷ ポルシェ正規販売店で故障を修理してください。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

エア・クリーナーの交換

定期的なフィルター・エレメントの交換は、メンテナンスの一部です。

- ▷ ほこりの多い場所では、より頻繁に清掃し、 必要に応じて交換してください。
- ▷「メンテナンスの諸注意」(201ページ)を参 照してください。

室内防塵用フィルターの交換

定期的なフィルターの交換は、メンテナンスの 一部です。

フィルターが汚れると、空気の流入量が減り、 ウィンドウが曇るなどの現象が起こります。

▷ ポルシェ正規販売店でフィルターを交換してください。

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



1 インフォメーション

室内防塵用フィルターは、車内に取り込む外気 から、ほこりや花粉などを取り除きます。

▶ 外気が排気ガスなどで汚れている場所では、内気循環に切り替えてください。

タイヤとホイール

タイヤの寿命は、空気圧やホイール・アライメント以外に、お客様の運転スタイルにも大きく 左右されます。

急加速や高速でのコーナリング、ブレーキを酷使する運転スタイルは、タイヤの摩耗を早めます。また、外気温度が高いときや悪路での走行も、タイヤのトレッド面の摩耗を早める原因です。エンジンと同様、タイヤも正常な状態で使用しなければなりません。

タイヤを正しく取り扱うことで、長期にわたって安全な走行が可能になります。

いつまでも安全に車両をお使いいただくため に、以下のタイヤの取り扱い方法を遵守してく ださい。

荷重と速度

□ 車両に規定重量を超える荷物を積まないようにしてください。規定荷重を超える荷物をルーフに積まないでください。

下記のような状況での使用は大変危険です:

- 過積載
- タイヤの空気圧不足
- スピードの出し過ぎ
- 高い外気温度

(例:真夏の暑い日のドライブなど)



タイヤ空気圧

規定の空気圧を維持してください。

- タイヤ空気圧の規定値は、以下で確認ができます: - 運転席ドア開口部にあるタイヤ空気圧プ
- 連転席ドア開口部にあるタイヤ空気圧フレート、および本書の「テクニカル・データ」の章に掲載されています:
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧 (20°C)」 (256ページ) を参照してください。

タイヤ空気圧の規定値は、タイヤが冷えている とき(20°C)を基準にしています。

- ▷ 少なくとも2週間に1回はタイヤ空気圧を点検してください。必ずタイヤが冷えているときに点検してください。
- ▷「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニタリング、TPM)」(94ページ)を参照してください。

タイヤの温度が上昇すると、空気圧も高まります。

▷ タイヤの温度が高い状態で空気圧を調整しない(空気を抜かない)でください。温度が下がったときに空気圧が不足する原因になります。

タイヤのバルブ・キャップは、バルブ部分へのほ こりや汚れの侵入を防ぎ、空気漏れを防ぎます。

- ▷ 必ずキャップをしっかりと締め付けてください。
- ▷ 紛失した場合は、直ちに新しいキャップを 取り付けてください。

タイヤ空気圧が不足していると、タイヤが過熱 して目に見えない損傷が発生します。このよう な損傷が発生した場合は、空気圧を調整しても 正常な機能を回復できません。

タイヤの損傷

高圧洗浄機を使用すると、タイヤを傷付けることがあります。

▷ 「高圧洗浄機、スチーム・クリーナー」 (210ページ) を参照してください。

▲ 警告

目に見えないタイヤの 損傷

高速走行時にタイヤがバースト(破裂)する恐れがあります。

- ▷ 定期的にタイヤの状態(側面も含めて)を 点検し、異物の噛み込み、欠損、切り傷、亀 裂、側面の膨れなどがないか確認してくだ さい。
- ▷ 縁石を乗り越えるときは、速度を下げ、できるだけ直角に通過してください。
 段差が大きな縁石や、尖った縁石を乗り越え。
- ないでください。 ▷ ホイール・リムを損傷した可能性があるとき
- ☆ ホイール・リムを損傷した可能性があるとき (特に内側)は、専門家による点検を受けて ください。

タイヤに次のような損傷を受けた場合は、安全 のためにタイヤを交換してください:

- タイヤ内部の構造物の層が損傷した可能性 があるとき
- タイヤ空気圧が不足しているときや、損傷 箇所がある場合など、それらが原因でタイヤが過熱したり、異常な負荷がかかったり した可能性があるとき



インフォメーション

いかなる 場合も、タイヤを修理しないでください。

パンク修理剤を使用したタイヤのシーリングは、緊急の場合に限り1回のみ、最寄りの修理工場までの短距離移動を可能にします。

縁石

段差が大きな縁石や尖った物(石など)を急な角度で乗り越えると、その衝撃で目に見えない損傷が生じ、しばらくしてから不具合が現れることがあります。また、衝撃が大きいときは、ホイール・リム・フランジを損傷することもあります。

タイヤの保管

- ▷ タイヤは、常に乾燥した冷暗場所に保管してください。ホイールに装着していないタイヤは、立たせた状態で保管してください。
- ▷ 外気温度-15°C以下の場所にサマー・タイヤを保管したり、サマー・タイヤ装着車を駐車したりしないでください。
- ▷ 燃料、オイル、グリースなどがタイヤに触れないようにしてください。

製造から6年以上が経過したタイヤを使用しないでください。

「タイヤは、保管して古くなった方が摩耗しに くい」という説がありますが、これは完全な誤 りです。

年数が経過すると、ゴムに伸縮性を与えるため に添加している化学薬品の効果が弱まり、ゴム がもろくなります。 タイヤの製造時期は、タイヤ側面のDOTコード でわかります。

コードの下4桁が製造年と週を示しており、例えば「4013」というコードであれば2013年の第40週に製造されたタイヤということになります。

トレッド(接地面の溝)

トレッドが摩耗して溝が浅くなると、ハイドロ プレーニング現象が発生する危険性が高まり ます。

▷ 安全のため、トレッドの溝にスリップ・サイン (深さ1.6mm) が現れる前にタイヤを交換してください。

ウインター・タイヤは、トレッド溝の深さが4mm以下になると性能が低下します。

▷ タイヤのトレッドを定期的に点検してください。特に長距離走行の前後は、入念に点検してください。

ホイール・バランス

▷ 安全で快適なドライブを楽しんでいただく ために、サマー・タイヤは春に、スノー・ タイヤは冬に入る前にホイール・バランス の調整を受けてください。

タイヤ・バランスは、必ず適切なバランス・ウエイトを使用して行ってください。

接着式のバランス・ウエイトに洗剤が付着しないように注意してください。 付着すると剥がれる恐れがあります。

タイヤ空気圧モニタリング(TPM)用センサー付きホイール

- ▷ ホイールを交換する前に、この車両のTPMシステムに適合するホイールであることを確認してください。
- ▷ 詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

ホイールの交換

▷ 車両からホイールを取り外す場合は、それ ぞれのタイヤが付いていた位置(前後左右) と、前進時のタイヤの回転方向をマーキン グしてください。

例:

右前のホイールは「FR」、左前は「FL」、右後 ろは「RR」、左後ろは「RL」

▷ ホイールを再度取り付けるときは、マーキングに従って同じ位置に取り付けてください。

ホイール・アライメント

トレッドの摩耗度合いに偏りがあるときは、ホイール・アライメントに狂いがあることを示しています。この場合にはホイール・アライメントを点検してください。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▲ 警告

走行時にハンドルをと られたり、振動が発生 したりする

走行時にハンドルをとられたり、振動が発生したりして、タイヤや車両が損傷する恐れがあります。 運転操作を誤る恐れがあります。

- ▷ 直ちに減速してください。ただし急ブレー キをかけないでください。
- ▷ 停車してタイヤを点検してください。 不具合原因がわからないときは、注意して 運転し、最寄りのポルシェ正規販売店で点 検を受けてください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

タイヤ交換

ZR規格のタイヤは240km/hの速度に耐えられるように設計されていますが、その速度を強要するものではありません。法定速度を遵守して走行してください。

- ▷ 新しいタイヤに交換する前に、最新の認証 タイヤについてポルシェ正規販売店にお問い合わせください。
- ▷ ポルシェ社がテストを行い、承認したタイヤのみを使用してください。

4輪に装着するタイヤは必ず同一メーカー、同一種類、同一仕様(NO、N1...)に統一してください。

新品のタイヤはグリップ性能を十分に発揮できません。

▷ 新品のタイヤを装着してから最初の100~ 200kmは、高速走行を避けて慎重に運転し てください。

フロントまたはリヤ・タイヤ**のみ**を交換した場合は、前後タイヤのトレッド溝の深さに差があるため、それまでの走行とはっきりした違いが感じられます。この違和感は特にリヤ・タイヤを交換した場合に顕著になります。

この違和感は、走行距離が伸びるにつれて次第 に減少します。

▷ ハンドリング特性の変化に合わせた運転を してください。

タイヤの交換は、必ず専門の整備工場で実施し てください。

損傷したタイヤのみを交換する場合は、左右のタイヤ・トレッド溝の深さに30%以上の差がないように注意してください。

- ▷ 使用経歴が不明な中古タイヤは使用しないでください。
- ▷ トレッド溝の深さの差を原因とする不必要な車両操作への影響を避けるため、同一アクスル上の両方のタイヤを同時に交換することをお勧めします。

タイヤ・バルブ

▷ プラスチック製のバルブ・キャップのみを 使用してください。 タイヤを交換する場合、ゴム製のタイヤ・バル ブも必ず交換してください。

金属製バルブの場合は、取り付けまたは交換に関する注意事項を遵守してください。

ポルシェ純正品の金属製バルブ、またはポルシェ社が要求する性能、品質基準を満たす同等部品を使用してください。

▷ バルブの汚れを防ぐため、必ずバルブ・ キャップを取り付けてください。

バルブが汚れると、タイヤ空気圧減少の原 因となります。

ウインター・タイヤ

▲ 警告

最高許容速度の超過

最高許容速度を超えると、タイヤが破損する場合があります。その結果、タイヤがバースト(破裂)する恐れがあります。

- ▷ 装着しているタイヤの許容最高速度を超えて走行しないでください。
- ▷ 最高許容速度を示すステッカーを、ドライバーの目に付く場所に貼り付けてください。 法定速度を遵守してください。
- ▷ 積雪や凍結の恐れがある時期が近づいたら、早めにウインター・タイヤを4輪すべてに装着してください。
 - 詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わ せください。
- ▷ 新しいタイヤに交換する前に、最新の認証 タイヤについてポルシェ正規販売店にお問い合わせください。
- ▷ ポルシェ社がテストを行い、承認したメーカーのタイヤのみを使用してください。



インフォメーション

サマー・タイヤは外気温度が低くなると性能と 快適性が低下するため、外気温度が7℃以下の 状況ではウインター・タイヤの使用を推奨しま す。サマー・タイヤの使用を続けると、ドライ/ ウェット路面に関係なく、走行中やコーナリン グ後の加速中にジャダー・ノイズが発生するこ とがあります。

更に外気温度が極端に低くなると(-15℃以下)、サマー・タイヤに恒久的な損傷が生じることがあります。

ウインター・タイヤは、トレッド溝の深さが 4mm以下になると性能が低下します。

ホイールの交換

- □ 車両からホイールを取り外す場合は、それ ぞれのタイヤが付いていた位置(前後左右) と、前進時のタイヤの回転方向をマーキン グレてください。
 - 例:右前のホイールは「FR」、左前は「FL」、 右後ろは「RR」、左後ろは「RL」
- ▷ ホイールを再度取り付けるときは、マーキングに従って同じ位置に取り付けてください。



インフォメーション

冬季は、雪や氷を除去するためのハンド・ブラシ やプラスチック製スクレーパー、凍結した坂道で 発准するための乾いた砂の携行を推奨します。

スノー・チェーン

スノー・チェーンはリヤ・タイヤのみに装着してください。また「テクニカル・データ」の章を参照して、スノー・チェーンの装着に適したタイヤ/ホイールを使用しなければなりません。

▷ スノー・チェーンとホイール・ハウジング のクリアランスを十分に確保するため、ポ ルシェ社が推奨または承認したファイン・ リンク・チェーンのみを使用してください。 認定スノー・チェーンに関するインフォメー ション:

- ▷「タイヤ、ホイール」(255ページ)を参照してください。
- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、ホイール・ハウジングの内側にこびりついた雪や氷を取り除いてください。
- ▶ 最高速度については各国の法規に従ってください。

スペーサー*

5mmスペーサー*を取り付けた状態でスノー・ チェーンを装着しないでください。

知識

5mmスペーサー*を取り付けたままスノー・チェーンを装着すると、リヤ・ホイール・ハウジングを損傷する恐れがあります。

- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、4輪すべての5mmスペーサー*を取り外してください。
- ▷ スペーサー*の取り外し/取り付け:

ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。



- A タイヤ幅(mm)
- B 偏平率(%)
- C タイヤの構造記号 (ラジアル)
- D リム径 (インチ)
- E ロード・インデックス
- F-速度記号

ラジアル・タイヤの見方

速度記号

速度記号Fは、そのタイヤの許容最高速度を示します。

この記号はタイヤの側面(サイド・ウォール)に表示されています。

T 190km/hまで
H 210km/hまで
V 240km/hまで
W 270km/hまで

300km/hまで

Υ

(Y) 300km/hまで (Y記号タイヤの場合) タイヤのロード・インデックス (最大積載容量) の85%までを積載した状態で300km/h以上の速度で走行することが可能です (300km/h以上で走行する場合はタイヤ・メーカーの確認が必要です)。

1 インフォメーション

タイヤの側面に「M+S」の表示があるタイヤに 限り、許容最高速度がこの車両の最高速度に満 たないタイヤを装着できます。

▷ ウインター・タイヤは「M+S」のカテゴリー に属します。



G - リム幅(インチ)

H - リムフランジ形状記号

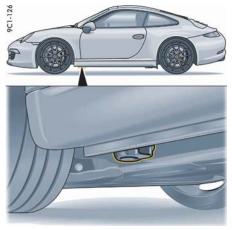
Ⅰ - ドロップ・センター・リム記号

J - リム径(インチ) **K** - ダブル・ハンプ

L-リム・オフセット(mm)

軽合金製ホイールの記号

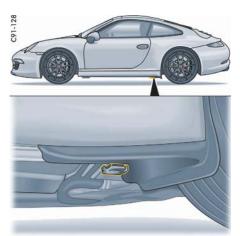
ホイールの情報は、タイヤ・バルブの近くのホイール・スポーク裏面に刻印されています。



フロント側のリフティング・プラットフォームと ジャッキのジャッキ・ポイント

リフティング・プラットフォーム、 トロリー・ジャッキ、または標準 ジャッキによるリフト・アップ

- ▶ 車両は必ず、前後にある規定のジャッキアップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ リフトに乗り入れるときは、車両下部とリフト・プラットフォームの間に十分なスペースがあることを確認してください。
- ▷ エンジン、トランスミッション、アクスルにはジャッキをかけないでください。重大な損傷を招く恐れがあります。



リヤ側のリフティング・プラットフォームおよび ジャッキ用のジャッキ・ポイント

タイヤ交換

▲ 警告

車両の下に入っての 作業

ジャッキから車両が滑り落ちる恐れがあります。

- ▷ ジャッキ・アップしてタイヤを交換する前 に、すべての乗員を降ろしてください。
- ▷ 車両は必ず、車両下側にある規定のジャッ キアップ・ポイントで持ち上げてください。
- ▷ ジャッキは、タイヤ交換時に車両を持ち上 げるためのみに使用してください。
- ▷ やむを得ず車両の下に入って作業する場合 は、必ず強固なサポート・スタンドで車両 を支えてください。

ジャッキで車両を支えるのは危険ですので おやめください。

1 インフォメーション

タイヤ交換に必要な工具(ジャッキ、ホイー ル・ボルト・レンチ、組み付け補助工具など) は車両に標準装備されておりません。詳しくは ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。



1 インフォメーション

前輪と後輪のタイヤ/ホイール・サイズは異な ります。

- ▷ 前輪/後輪を間違えて取り付けないように 注意してください。
- ▷ 認可されたサイズの前輪/後輪用ホイール/ タイヤを必ず使用してください。

- 1. エレクトリック・パーキング・ブレーキを作 動させ、1速ギヤにシフトするか、PDKセレク ター・レバーをPの位置にしてください。 イグニッション・キーを抜き取るか、ポル シェ・エントリー&ドライブ装備車の場合 はコントロール・ユニットを取り外してく ださい。
- 2. 必要に応じてハザード・ライトを点滅させ てください。
- 3. 車両が動き出さないよう、反対側のタイヤ の下に輪止めをかけるなどして固定してく ださい。 これは特に坂道で重要です。
- 4. 取り外すホイールのボルトを少しだけゆる めてください。
- 5. 車両のリフト・アップは必ず所定のジャッ キアップ・ポイントで行ってください。 「リフティング・プラットフォーム、トロ リー・ジャッキ、または標準ジャッキによ るリフト・アップ」(225ページ)を参照し てください。
- 6. 車両を持ち上げ、ホイールを地面から浮か せてください。



取り付け補助具1本を使用 (PCCB非装備車)

- 7. 図の位置にあるホイール・ボルト1本または 2本を取り外してください(図を参照)。
- 8. 取り外したホイール・ボルトの代わりに、ホ イール取り付け補助工具をねじ込んでくだ さい。

知識

ブレーキ・ディスクを損傷する恐れがあります。 ▷ タイヤを交換する場合は、必ず補助工具を 挿入してください。

 残りのホイール・ボルトを取り外してくだ さい。

1 インフォメーション

- ▷ スペーサーの取り外し/取り付け: 「スペーサー*」(231ページ)を参照して ください。
- 10. 交換するタイヤを外し、新品のタイヤを取 り付けてください。
- ▷ 「ホイール取り付け面」(228ページ)を参 照してください。
- ▷ 「ホイール・ボルト」(228ページ)を参照 してください。
- 11. ホイール・ボルトを挿入し、手で仮締めし てください。



取り付け補助具2本を使用 (PCCB装備車)

- **12.** ホイール取り付け補助工具を外し、残りの ホイール・ボルトを仮締めしてください。 すべてのホイール・ボルトを対角線方向の 順に少しだけ締め付け、ホイールの中心位 置を合わせてください。
- 13. 必要に応じてタイヤの空気圧を調整して ください。
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(256ページ) を参照してください。
 - コンプレッサーはトランク・ルーム内のカ バーの下にあります。
 - カバーの取り外しに関するインフォメー ション:
 - 「タイヤ充填コンプレッサー」(183ページ) を参照してください。
- 14. 車両を完全に下げた後、ジャッキを取り外 してください。

軽修理 227 * 日本仕様に設定はありません。

15. ホイール・ボルトを対角線方向の順に完全に締め付けてください。

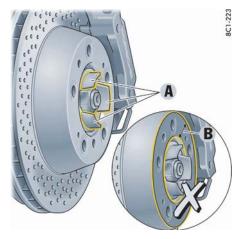
ホイール・ボルトを締め付けたら、直ちに トルク・レンチを使用してホイール・ボル トを160Nmの締め付けトルクで増し締め してください。



インフォメーション

タイヤ空気圧モニタリング・システム装備車:

- ▷ タイヤ空気圧モニタリング・システム装備 車では、ホイール交換の後、マルチファン クション・ディスプレイで設定を更新しな ければなりません。
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニタリング、TPM)」(94ページ) を参照してください。



ホイール取り付け面Bに油脂類を塗布しないでください

ホイール取り付け面

知識

ホイールおよびホイール取り付け面を損傷する恐れがあります。

- ▷ ブレーキ・ディスクのホイール取り付け面 Bおよびホイール本体の取り付け面に油脂 類を塗布しないでください。
- ▶ A部分のみに油脂類を塗布できます。この部分にはOptimoly® TAグリースを薄く塗布してください。他の油脂類は使用しないでください。

ホイール・ボルト

- ▷ ホイール・ボルトは取り付ける前に、必ず 清掃してください。
- ▷ ホイール・ボルトには油脂類を塗布しないでください。
- ▷ 損傷したホイール・ボルトは交換してください。

この車両専用のポルシェ純正ホイール・ボルト、またはポルシェ社が要求する性能、品質基準を満たす同等部品のみを使用してください。

締め付けトルク

ホイール・ボルトの締め付けトルク: 160Nm

スペーサー用ホイール・ボルト*

▷ スペーサー*を装着する場合は、ロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイールを取り付けてください。

スペーサー装着時のホイール・ボルトに関する インフォメーション:

▷「スペーサー*」(231ページ)を参照してく ださい。

▲ 警告

短いホイール・ボルト

スペーサー*を装着する場合は、ロング・ホイール・ボルト(49mm)を使用しなければホイールをしっかり固定できません。短いホイール・ボルトで取り付けた場合、運転中にホイールがゆるむ恐れがあります。

- ▷ スペーサー*を装着した場合は、4輪とも必ずロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイールを取り付けてください。
- ▷ タイヤ交換時に長さの異なるホイール・ボルトを誤って使用することのないよう、フロント・ホイールも必ずロング・ホイール・ボルトを使用して取り付けてください。

228 軽修理



盗難防止ホイール・ボルト

盗難防止ホイール・ボルトを脱着するためのア ダプター (ソケット・レンチ) は、工具セット に収納されています。

- □ 車両を修理工場に預けるときなど、ホイールを脱着する可能性があるときは、車両のキーと一緒に盗難防止ホイール・ボルト用のアダプターも忘れずお渡しください。
- ▷ 盗難防止ホイール・ボルトを脱着するときは、このアダプターをホイール・ボルトとホイール・ボルト・レンチの間に入れて使用してください。
- ▷ アダプターを取り付けるときは、ホイール・ボルトの歯がしっかり噛み合っていることを確認してください。

パンクしたとき

- 1. 走行車線からできるだけ離れた安全な場所 に停車してください。 ジャッキがセットできる固く平坦な滑りに
- くい場所に駐車してください。 **2.** ハザード・ライトを点滅させてください。
- 3. パーキング・ブレーキをかけてください。
- **4.** ギヤ・レバーを1速にするか、PDKセレク ター・レバーを**P**位置にしてください。
- 5. フロント・ホイールを直進位置にしてください。
- 6. 誤ってエンジンが始動しないように、またステアリングをロックするため、イグニッション・ロックからキーまたはコントロール・ユニット(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)を抜き取ってください。
- 7. すべての乗員を安全な場所に避難させてください。
- 8. 停止表示板を適切な場所に設置してください。

タイヤ・シーラントの充填

タイヤ・シーラントはトランク・ルーム内の右側ボックスに収納されています。コンプレッサーはトランク・ルーム内のカバーの下にあります。

▷「タイヤ充填コンプレッサー」(183ページ) を参照してください。

タイヤ・シーラントは、タイヤ・トレッドの小さな傷から空気が漏れている場合に使用できます。

パンク修理剤を使用したタイヤのシーリングは、緊急の場合に限り1回のみ、最寄りの修理工場までの短距離移動を可能にします。パンク修理剤を使うとタイヤの気密性が一時的に保持されますが、緊急の場合の応急処置であり、短距離移動のみに使用してください。

タイヤ・シーラント・セットの構成:

- 充填ボトル
- 充填ホース
- バルブ回し
- スペア・バルブ・インサート
- 許容最高速度表示用ステッカー

- コンプレッサー
- 操作説明書

▲ 警告

使用の制限

タイヤ・シーラントはタイヤの小さな傷にのみ 使用できます。リムが損傷している場合は、タ イヤ・シーラントを使用しないでください。

- ▶ タイヤ・シーラントは4mm以下の切り傷や 刺し傷のみに使用してください。
- ▶ ホイール・リムが損傷している場合は、タイヤ・シーラントを使用しないでください。

▲ 警告

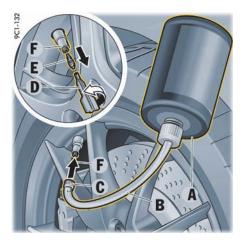
シーラントの燃焼

- シーラントは強燃性であり、人体に有害です。
- ▷ タイヤ・シーラントを取り扱うときは、火 気や裸火を近づけたり、喫煙をしたりしな いでください。
- ▷ 皮膚、目、衣服に付着しないように注意してください。
- ▷ お子様の手の届かない場所に保管してください。
- ▷ シーラントの蒸気ガスを吸い込まないよう にしてください。

シーラントが付着したとき:

- ▷ 皮膚に付着したり目に入ったりしたときは、直ちに多量の水で洗い流してください。
- ▷ 衣服に付着したときは、すぐに着替えてく ださい。
- ▷ パンク修理剤でアレルギー反応を起こしたと きは、直ちに医師の診察を受けてください。
- ▷ 誤って飲み込んだときは、口の周りを多量 の水でゆすぎ、更に多量の水を飲んでくだ さい。

無理に嘔吐しないでください。 至急医師の診察を受けてください。



- A 充填ボトル
- B 充填ホース
- C 充填ホース・プラグ
- D バルブ回し
- E バルブ・インサート
- F タイヤ・バルブ

シーラントの充填

- タイヤの空気が抜けた原因である異物は取り除かず、そのままタイヤに残しておいてください。
- トランク・ルームからシーラントと同封の ステッカーを取り出してください。
- 最高速度を示すステッカーを、ドライバー の目に付く場所に貼り付けてください。
- 4. 充填ボトルAを振ってください。
 5. 充填ホースBを充填ボトルに取り付けてく
- ださい。 ここで充填ボトルを開封してください。
- 6. タイヤ・バルブFからバルブ・キャップを取り外してください。
- バルブ回しDを使用して、バルブ・インサート Eをタイヤ・バルブから取り外してください。 バルブ・インサートは、乾いた汚れのない 場所に置いてください。

- **8.** 充填ホース**B**のプラグ**C**を取り外してください。
- 充填ホースをタイヤ・バルブに押し付けて ください。
- 10. 充填ボトルをタイヤ・バルブより上方に持ち上げ、ボトルを強く握って中身をすべてタイヤに充填してください。
- 11. 充填ホースをタイヤ・バルブから引き抜い てください。
- バルブ回しDを使用して、バルブ・インサートEをタイヤ・バルブにしっかりねじ込んでください。
 コンプレッサーを車両のソケットに接続
- し、圧力が2.5bar以上になるまでタイヤに 空気を入れてください。 タイヤ空気圧がこの規定値に達しない場 合は、タイヤが激しく損傷しています。 このようなタイヤで運転を続けないでく
- **14**. バルブ・キャップをタイヤ・バルブ**F**に取り付けてください。

ださい。

- 15. 約10分間走行した後、タイヤ空気圧を点検してください。 タイヤ空気圧が1.5bar以下の場合は、運転を中止してください。 タイヤ空気圧が1.5bar以上の場合は、指定のタイヤ空気圧に調整してください。
- ▷ 「冷間時のタイヤ空気圧(20°C)」(256ページ) を参照してください。
- 16. ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。
- タイヤ・シーラントに添付されている取り 扱い上の注意事項を遵守してください。

▲ 警告

タイヤ空気圧が検出さ れない

シーラントが付着したタイヤ空気圧センサー は、タイヤ空気圧を正しく検出できません。

▷ 損傷したタイヤを交換するときは、タイヤ空気 圧センサーも必ず一緒に交換してください。

▲ 警告

タイヤの損傷

タイヤ・シーラントを使用したタイヤの修理 は、緊急の場合に限ります。

- ▷ 速やかにポルシェ正規販売店でタイヤを交換してください。
 ポルシェ正規販売店にタイヤ・シーラント
- ▷ 急加速や高速でのコーナリングは避けてく ださい。
- ▷ 80km/hの最高速度を遵守してください。

を使用したことを伝えてください。

▷ パンク修理剤およびコンプレッサーに添付している安全および取り扱い上の注意事項を遵守してください。

スペーサー*

スペーサー*を取り付けるときは、ポルシェ社が承認したホイールおよびホイール・ボルトを使用してください。スペーサーを取り付ける前に、最新の認可ホイールを確認してください。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

知識

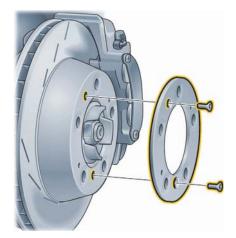
5mmスペーサー*を取り付けたままスノー・チェーンを装着すると、リヤ・ホイール・ハウジングを損傷する恐れがあります。

- ▷ スノー・チェーンを装着する前に、4輪すべての5mmスペーサーを取り外してください。
- □ スペーサー*の脱着: ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

スペーサーを取り外す場合に必要となる部品:

- 皿ネジ・タイプのスクリュー(短)(M6×12)
- ホイール・ボルト(短)×1セット
- 盗難防止ホイール・ボルト(短)

必要な部品は、ポルシェ正規販売店で入手する ことができます。



スペーサー*の取り外し

- 「ホイールの交換」(222ページ)を参照してください。
- **2.** 皿ネジ・タイプのスクリュー2本(M6×16)を、ホイール・ハブから取り外してください。
- 3. スペーサーを取り外してください。
- ブレーキ・ディスクを短い皿ネジ・タイプ のスクリュー (M6x12)で固定してください。 締め付けトルク: 10Nm

スペーサーを取り外した状態でホイールを取り付けるときは、ねじ部の長さが5mm**短い**ホイール・ボルトを使用してください。

締め付けトルク: **160Nm**



ホイール・ボルト(長) X = ボルト首下長さ約49mm 矢印部に識別マークあり

ホイール・ボルトの識別方法

識別のため、ホイール・ボルト(長)の球面キャップ・リングは黒色にメッキされています。ホイール・ボルト(長)は、必ず5mmスペーサーを取り付けたときにのみ使用してください。ホイール・ボルト(短)は、必ず5mmスペーサーを取り外したときにのみ使用してください。どちらの場合も、ホイール・ボルトの締め付けトルクは160Nmです。

▷「スペーサー*」(231ページ) を参照してく ださい。

* 日本仕様に設定はありません。 軽修理 **231**

▲ 警告

短いホイール・ボルト

スペーサー*を装着する場合は、ロング・ホイール・ボルト(49mm)を使用しなければホイールをしっかり固定できません。短いホイール・ボルトで取り付けた場合、運転中にホイールがゆるむ恐れがあります。

▷ スペーサーを装着した場合は、4輪とも必ず ロング・ホイール・ボルト(49mm)でホイー ルを取り付けてください。

電気系統

車両の電気/電子回路の損傷を回避するため、電装品(アクセサリー)などの取り付け作業はポルシェ正規販売店にお任せください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。

▷ ポルシェ社が承認した電装品(アクセサリー)のみを使用してください。

A 警告

作業時の電気系統の ショート

車両電気系統への作業が原因で、ショートする 恐れがあります。ショートは火災の原因となり ます。

□ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。

リレー

リレーの点検および交換は、必ずポルシェ正規 販売店で実施してください。



グローブ・ボックス内および助手席足元のソケット

ソケット

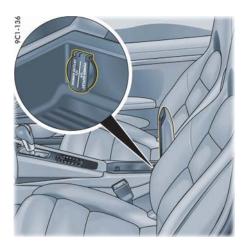
12Vソケットには、12V仕様の電装品(アクセサリー)を接続できます。

ソケットはグローブ・ボックス、助手席足元、 およびセンター・コンソールの小物入れの中に あります(車両の装備仕様により異なります)。



インフォメーション

他の電装品がOFFになっているときのソケット の最大電流値は20Aです。複数の電装品を同時 に使用する場合は、1つのソケットの電流値が 10Aを超えないようにしてください。



フロント・シート間のセンター・コンソール内のソ ケット

1 インフォメーション

ソケットは、イグニッションがOFFのときでも、 イグニッション・キーを抜いていても使用でき ます。

エンジンを停止したままアクセサリーを使用 すると、バッテリー上がりの原因になります。 車両のバッテリーを保護するため、30分後に電 源供給が遮断されます。電装品への電源供給を 再開するには、イグニッションをONにしてく ださい。

ヒューズの交換

ショートや過負荷による電気系統の損傷を防 ぐために、各々の回路がヒューズで保護されて います。

ヒューズ・ボックスは運転席と助手席の足元側 面にあります。

- 1. 交換するヒューズと関係のある電装品を OFFにしてください。
- 2. プラスチック・カバーを手で引っ張って開 いてください。
- 3. ヒューズを点検するため、黄色のヒューズ・ リムーバー A (左側のヒューズ・ボックス) を使用して、スロットから対応するヒュー ズ (ヒューズのリストを参照) を引き抜い てください。

切れたヒューズは、内部の金属線が溶けて いることで判別できます。

 同じ容量のヒューズと交換してください。 スペア・ヒューズは左側のヒューズ・ボッ クスの黄色のヒューズ・リムーバーの隣に あります。

交換する際は、ポルシェ純正ヒューズの使 用を推奨します。

1 インフォメーション

ヒューズが何度も切れる場合は、不具合原因を 早急に修理してください。

▷ ポルシェ正規販売店にご相談ください。こ の作業はポルシェ正規販売店での実施を推 奨します。十分なトレーニングを受けた経 験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専 用工具や専用装置を駆使し、確かな整備を お約束します。



A - ヒューズ・リムーバー

B-スペア・ヒューズ

C - 故障診断用ソケット

左側足元のヒューズ

Δ列

Γ	No.	用途	A
Ī	1	左下: エアコン・ファン、R/L	40
ĺ	2	左上: PSMコントロール・ユニット	40
	3	右下: シート調節	25
	4	右上: 未使用	

B列

D/1		
No.	用途	Α
1	ヘッドライトの右側/左側通行の変更 フロント・リッド・ライト フロント・リッド・アクチュエーター ハイ・ビーム、FL ロー・ビーム、FL 車幅灯、FR 方向指示灯、RL/FL	40
2	エキゾースト・フラップ・コントロール ハイマウント・ブレーキ・ライト、スポイラー リヤ・リッド・アクチュエーターリヤ・フォゲ・ライト、右 リバース・ライト、左 ブレーキ・ライト、左 テール・ライト、左 デイタイム・ドライビング・ライト、FL*	15
3	アラーム・ホーン	15
4	インテリア・ファート イトール・センテーク イトール・セーション・ライト オリエンテ・ライト フィー・ファー・フィーを できない リャ・・ウー カー・リント・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー・ファー	15
5	燃料ポンプ・リレーおよびコント ロール・ユニット	20

No.	用途	A
6	フィラー・フラップ開閉 ステアリング・コラム・ロック端 子30 ウォッシャー・ポンプ、フロント/ リヤ	10
7	未使用	
8	エアコン・コントロール・ユニット	7.5
9	インストルメント・クラスター ステアリング・コラム ストップウォッチ	10
10	PCM*	25

C列

	No.	用途	A
1	1	センター・コンソール・ボタン・	15
ı		パネル	
ı		ゲートウェイ・コントロール・	
ı		ユニット	
ı		故障診断用ソケット	
ı		イグニッション・ロック	
ı		ステアリング・コラム・ロック	
ı		室内モニタリング・センサー	
ı		ライト・スイッチ	
ı		Bluetooth電話充電器*	

No.	用途	Α
2	始動関連の電装品	40
	フットウェル・ライト イグニッション・ロックの取り外	
	し防止ロック	
	方向指示灯、FL/FR	
	ハザード・ライト・ボタンLED	
	イグニッション・ロック・ライト	
	側面方向指示灯、FR/FL	
	ハイ・ビーム、FR	
	ロー・ビーム、FR	
	方向指示灯、RR 車幅灯、FL	
	ウォッシャー・ノズル・ヒーター	
3	ビークル・トラッキング・システ	5
3	ム・コントロール・ユニット*	J
4	ホーン	15
5	カブリオレ:コンバーチブル・	30
-		
	トップ・ロック・クロージング機	
	構の開閉	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー)	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー) カブリオレ:コンバーチブル・	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー) カブリオレ:コンバーチブル・ トップ・ストレージ・コンパート	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー) カブリオレ:コンバーチブル・	
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー) カブリオレ:コンバーチブル・ トップ・ストレージ・コンパート メント・キャッチの開閉	
6	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口 カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパート メント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール 上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロー	25
6	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL	25
	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL	
6	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL ドア・コントロール・ユニット、FL	25
7	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL ドア・コントロール・ユニット、FL ヘッドライト・クリーニング・システム	30
7	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL ドア・コントロール・ユニット、FL ヘッドライト・クリーニング・システム PSMコントロール・ユニット	30
7	構の開閉 フィラー・フラップ(燃料給油口カバー) カブリオレ:コンバーチブル・トップ・ストレージ・コンパートメント・キャッチの開閉 リヤ・スポイラー・コントロール上昇/格納 パワー・ウィンドウ・コントロール・ユニット、FL ドア・コントロール・ユニット、FL ヘッドライト・クリーニング・システム	30

D列

No.	用途	Α
1	リヤ・ワイパー	15
2	ホームリンク*	5
3	左ヘッドライト	5
4	ゲートウェイ/故障診断用ソケット エア・クオリティ・センサー ヘッドライト・コントロール・ ユニット PDCコントロール・ユニット	5
5	PSMコントロール・ユニット	5
6	ステアリング・コラム・スイッ チ・モジュール 電動ステアリング・ギヤ 冷媒圧力センサー	5
7	セレクター・レバー・コントロー ル・ユニット クラッチ・スイッチ・センサー	5
8	右ヘッドライト	5
9	ルーム・ミラー	5
10	シート・ベンチレーション、左	5



右側足元のヒューズ A列

No.	用途	A
1	左下: DC/DCコンバーター、インフォテ イメント	40
2	左上: DC/DCコンバーター電源	40
3	右下: 左ハンドル車、フレッシュ・エ ア・ブロワ・モーター 左ハンドル車、ブロワ・レギュ レーター	40
4	右上: 右シート・コントロール・ユニット シート調整	25

B列

No.	用途	Α
1	レイン・センサー	5
2	エアコン・コントロール・ユニット	25
3	未使用	
4	PDCCコントロール・ユニット	10
5	TPMコントロール・ユニット	5
6	TVチューナー*	5
7	Burmesterサブ・ウーファー・アンプ Boseサブ・ウーファー・アンプ	40 25
8	未使用	
9	4WDコントロール・ユニット	10
10	リバース・カメラ	5

C列

No.	用途	Α
1	未使用	
2	エレクトリック・パーキング・ブ レーキ・ボタン	5
3	未使用	
4	カブリオレ:リヤ・パワー・ウィン ドウ・コントロール・ユニット、RR	20
5	温度センサー タンク漏れ自己診断	5
6	フロント・ワイパー・モーター	30
7	パワー・ウィンドウ・コントロー ル・ユニット、FR	25
8	ステアリング・コラム調整	25
9	ルーフ・コンソール	5
10	サウンド・システム・アンプ	40/ 25

D列

ניקש		
No.	用途	A
1	エアバッグ・コントロール・ユ ニット	5
2	4WDコントロール・ユニット	5
3	PDCCコントロール・ユニット	7.5
4	ACCコントロール・ユニット	5
5	コントロール・ユニット シート・センサー	5
6	シート・ベンチレーション、右	5
7	コントロール・ユニット: PDK、VTS BCM、リヤ	5
8	足元のソケット	20
9	センター・コンソール・ソケット シガー・ライター	20
10	グローブ・ボックス内のソケット	20

トランク・リッドの非常時ロック解除

バッテリー上がりの場合、トランク・リッドを 開くには外部バッテリーを使用する必要があ ります。

i インフォメーション

この方法でエンジンを始動することは**できません**。

▷「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(240ページ)を参照してください。

リッドのロック解除

- 1. キーでドア・ロックを解除してください。
- 左側ヒューズ・ボックスのプラスチック・ カバーを取り外してください。
- ヒューズ・リムーバーA(黄色)を使用して、ヒューズ・ボックスのプラス端子C(赤色)を引き出してください。



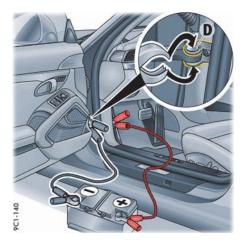
A - ヒューズ・リムーバー(黄色) **C** - プラス端子(赤色)

4. 赤いジャンパー・ケーブルを使用して、外部 バッテリーのプラス端子と、ヒューズ・ボックスのプラス端子Cを接続してください。

i

インフォメーション

バッテリーを切り離す前に車両がロックされていた場合、マイナス・ケーブルを接続したときに警報システムのホーンが鳴ります。



- 5. 黒色のジャンパー・ケーブルを使用して、外部バッテリーのマイナス端子と、ドア・ラッチDを接続してください。
- 6. リモート・コントロールのボタン**2**を約2秒 間押して、トランク・リッドのロックを解 除してください。警報システムがOFFになり ます。
- 7. マイナス・ケーブルを先に外し、次にプラス・ケーブルを外してください。
- プラス端子Cをヒューズ・ボックスに押し込み、ヒューズ・ボックスのプラスチック・カバーを取り付けてください。



バッテリー

バッテリーはトランク·ルーム内のカバーの下 にあります。

カバーの取り外しに関するインフォメーション: ▷「タイヤ充填コンプレッサー」(183ページ) を参照してください。

▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。

▲ 警告

感電、ショートまたは 火災

車両の通電部品に触れると、感電する恐れがあります。

車両電気系統への作業が原因で、ショートする 恐れがあります。ショートは火災の原因となり ます。

▷ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。 ▷ 工具や電気を通すアクセサリー(指輪、ブレスレット、時計など)が、車両の通電部品と接触しないように注意してください。

▲ 警告

火災または爆発

鉛バッテリーの充電時には爆発性の高い混合 ガスが発生します。

- □ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。
- ▶ 静電気の発生を避けるため、乾いた布で バッテリーを拭かないでください。
- ▷ バッテリーを取り扱う前に、車両などに触れて静電気を逃がしてください。
- ▷ バッテリーの近くで喫煙したり、裸火を近づけたりしないでください。ケーブル接触等による火花にも注意してください。
- ▷ メンテナンス作業は屋外か、または屋内の 換気が良い場所でのみ実施してください。

知識

回路のショート、火災またはオルタネーターおよび電気系統を損傷する恐れがあります。

- ▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。
- □ 電気系統の作業を行うときは、必ずバッテ リー・マイナス(-)ケーブルの端子を外してく ださい。

- ▷ 工具や電気を通すアクセサリー(指輪、ブ レスレット、時計など)が、車両の通電部 品と接触しないように注意してください。
- ▷ マイナス側の充電用ケーブル/ジャンパー・ ケーブル (黒色) は絶対にバッテリーへ直 接接続しないでください。マイナス側の充 電用ケーブル/ジャンパー・ケーブル (黒色) はトランク・ルームのアース箇所Bに必ず接 続してください。

外部電源/ジャンパー・ケーブルによる始動に 関するインフォメーション:

▷ 「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始 動」(240ページ)を参照してください。

バッテリー取り扱い上の注意

- 作業の前に取扱説明書をお読みください。
- 保護眼鏡を必ず着用してください。
- お子様を絶対に近づけないでください。

▲ 爆発の危険があります。

バッテリー充電中は爆発性の高い電解質 のガスが発生します:

() 火気、火花、裸火を近づけたり、そばで 喫煙したりすることは絶対に避けてくだ さい。

> 電気配線や電装品を取り扱うときは、火 花を発生させたり、ショートさせたりし ないでください。

> ガス抜きホースが付いたバッテリーは、 ホース出口から高濃度の電解質ガスが放 出されます。ガス抜きホースによじれや 詰まりがないようにしてください。



酸による火傷の危険があります。

バッテリー液には極めて強い腐食性があ ります。

保護手袋と保護眼鏡を必ず着用してくだ さい。

ガス抜き穴からバッテリー液が漏れる恐 れがあるため、バッテリーを傾けないで ください。

応急処置

バッテリー液が目にかかった場合、直ち に水で数分間洗い流し、至急医師の診察 を受けてください。

皮膚、衣服にかかった場合、直ちに石鹸 水で中和し、多量の水で洗い流してくだ さい。

万一バッテリー液を飲み込んでしまった 場合は、直ちに医者の診察を受けてくだ さい。

廃棄

古いバッテリーは、適切な廃棄場にて廃 棄してください。

古いバッテリーを家庭ごみと一緒に廃棄 しないでください。

充雷状能

バッテリーを十分に充電することにより、始動 時のトラブルがなくなり、バッテリーの寿命も 延びます。

交通渋滞および騒音、排ガス、燃費に関する要 ▷ 冬になる前に、ポルシェ正規販売店でバッ 求により、エンジン回転数、つまりオルタネー ター出力は抑えられます。

その一方で、電気装備類が驚異的に増え、必要 な雷力は増加しています。

不意のバッテリー上がりを防ぐため、次の点に 注意してください:

- ▷ 市街地/短距離の運転時、および渋滞時には、 不要な電気装備類をOFFにしてください。
- ▷ 車両から離れるときは必ずキーを抜いてく ださい。またはポルシェ・エントリー&ド ライブ装備車ではイグニッションをOFFに してください。
- ▷ エンジン停止時には、ポルシェ・コミュニ ケーション・システムPCMやCDRを使用しな いでください。*
- ▷「バッテリーの充電」(241ページ)を参照し てください。

バッテリーのお手入れ

- ▷ バッテリー表面は清潔で乾いた状態に保っ てください。
- ▶ 静電気の発生を避けるため、乾いた布で バッテリーを拭かないでください。
- ▷ バッテリー端子は必ず確実に接続してくだ さい。

冬季の走行

外気温度が低下すると、バッテリーの電圧供給 および蓄雷効率が低下します。更に、リヤ・ ウィンドウ・ヒーター、ライト類、ヒーター、 フロント・ワイパーなどの使用頻度が増えるた め、冬季はより大きなバッテリー電力が必要と なります。

テリーの点検を受けてください。



1 インフォメーション

バッテリーの凍結を防ぐため、常に完全な充電 状態を維持してください。

バッテリーが充電不足だと-5°C程度の温度でも凍結することがあります。完全に充電されている場合は-40°Cまで凍結しません。

▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。

車両を保管するとき

車両を使用せず、車庫や修理工場に長期間保管 する場合は、ドアやリッド類を確実に閉じてく ださい。

- ▷ 「トランク・リッドの非常時ロック解除」 (236ページ) を参照してください。
- ▷ イグニッション・キーを抜き、必要に応じてバッテリーの端子を外してください。ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車では、イグニッションをOFFにしてください。

i

1 インフォメーション

▷ バッテリーを切り離している場合、警報装置は作動しません。

バッテリーを切り離す前に車両がロックされていた場合、バッテリーを再接続したときに警報システムが作動します。

警報システムの作動を解除するには:

□ 1回車両をロックし、再度ロックを解除して ください。

警報システム、セントラル・ロッキング

▷ バッテリーの接続を外しても、警報システムやセントラル・ロッキングの作動状態は切り替わりません。



インフォメーション

車両を使用せず、保管している間もバッテリー は常に放電しています。

- ▷ 正常に使用可能な状態を保つには、約6週間 ごとの充電またはトリクル充電器の使用が 必要です。
- ▷ 取り外したバッテリーは、湿気がなく風通 しのいい冷暗所に保管し、凍結に注意して ください。

バッテリーの交換

バッテリーは年月の経過とともに消耗します: バッテリーの寿命は通常の使用状態に左右され、特に、お手入れ、気候、走行条件(距離、 積載物)によって違ってきます。

バッテリー本体に表示された規格/仕様のみでは、そのバッテリーがポルシェ社の要求する基準を満たしているかどうかを判断することができません。



インフォメーション

- ▷ 新しいバッテリーを取り付けた後は、コントロール・ユニットの初期化が必要です。ポルシェ正規販売店にご相談ください。この作業はポルシェ正規販売店での実施を推奨します。十分なトレーニングを受けた経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備をお約束します。
- ▷ バッテリーの脱着は、ポルシェ正規販売店 など専門知識があるワークショップのみで 実施してください。

- ▷ バッテリーを交換するときは、車両に合った性能のバッテリーのみを使用してください。この車両はAGM(Absorbed Glass Mat=浸透ガラス・マット)バッテリー専用に設計されています。車両の完全な機能性は、AGMバッテリーを搭載した場合にのみ保証されます。ポルシェ純正バッテリーの使用を推奨します。
- ▷ バッテリーの廃棄に関する指示を遵守して ください。

車両の作動復帰

バッテリーを接続した後、または完全に上がってしまったバッテリーを充電した場合、インストルメント・パネルのPSM警告灯が点灯し、マルチファンクション・ディスプレイに故障を示すメッセージが表示されます。

この場合は以下の手順により対処することができます。

- 1. エンジンを始動してください。
 - キーまたはコントロール・ユニット(ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車)をイグニッション・ロック位置2に2回回してください。
- 2. 車両停止状態で、ステアリングを左右に少しずつ回した後、PSM警告灯が消灯し、マルチファンクション・ディスプレイのメッセージが消去されるまで短距離を直線走行させてください。
- 3. 警告灯および警告メッセージが**消えない**場合: 最寄りのポルシェ正規販売店まで慎重に運 転し、故障を修理してください。
- **4.** 警告灯および警告メッセージが消えた場合: 安全な場所に停車してください。

5. パワー・ウィンドウの停止位置を保存して ください。

パワー・ウィンドウの停止位置の保存に関する インフォメーション:

- ▷「バッテリー接続後のウィンドウ停止位置 の保存」(52ページ)を参照してください。
- 6. タイヤ空気圧モニタリング・システム装備 車では、タイヤの情報を保存してください。 タイヤ空気圧モニタリング・システムの登録に 関する一般情報:
- ▷「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モニタリング、TPM)」(94ページ)を参照してください。
- 7. スライディング/チルティング・ルーフの停止位置を保存してください。

スライディング/チルティング・ルーフの停止 位置の保存に関するインフォメーション:

- ▷ 「スライディング / チルティング・ルーフの 停止位置の保存」(56ページ) を参照してく ださい。
- ▷「ロール・アップ式サンブラインドの停止位置の保存」(56ページ)を参照してください。

外部電源、ジャンパー・ケーブ ルによる始動

バッテリーが上がったときは、他の車両のバッテリーを使用してエンジンを始動したり、ジャンパー・ケーブルを使用して外部電源を接続することができます。

どちらの車両も12Vバッテリー搭載車でなくてはなりません。支援車側のバッテリーの容量(Ah)が、バッテリーが上がった車両のバッテリーの容量に比べ低すぎないよう確認してください。

上がったバッテリーを車両電気系統に正しく 接続してください。

▲ 警告

電気系統またはジャン パー・ケーブルの ショートおよび火災

不適切なジャンパー・ケーブルの使用や、ジャンパー・ケーブルによる始動が適切に行われなかった場合、ショートする恐れがあります。ショートは火災の原因となります。

- ▷ ジャンパー・ケーブルはエンジン始動に適した製品を使用し、バッテリー容量に対して十分な断面積があることを確認してください。また、端子接続部のクリップが完全に絶縁体で覆われているものを使用してください。ジャンパー・ケーブルのメーカーが定めた取り扱い方法を遵守してください。
- ▶ 車両同士を接触させないでください。電流 が流れ、ショートする危険性があります。
- ▷ 指輪、ネックレス、時計バンドなど、電気 を通す装飾品が通電部に触れないように注 意してください。

▲ 警告

腐食性のある酸性の バッテリー液

鉛バッテリーには腐食性のあるバッテリー液 が入っています。

- ▷ バッテリーを傾けないでください。
- ▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。

▲ 警告

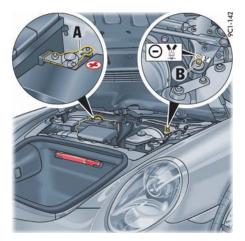
爆発性ガスへの引火ま たは爆発

鉛バッテリー充電時には爆発性の高い混合ガスが発生します。

▷ 火気、火花、裸火を近づけたり、そばで喫煙したりすることは絶対に避けてください。またケーブルを接続した瞬間の火花にも注意してください。

知識

- ショートによる損傷の恐れがあります。
- ジャンパー・ケーブルは絶対にバッテリーへ直接接続しないでください。ジャンパー・ケーブルは、必ずトランク・ルーム内のジャンパー・ケーブル接続用端子に接続してください。
- ▷ ジャンパー・ケーブルを接続する前に、凍結したバッテリーは解凍してください。



- + = バッテリーのプラス端子A
- = 外部電源/ジャンパー・ケーブル始動用のアース 箇所B

外部雷源/ジャンパー・ケーブルによ る始動

必ず下記の手順に従ってください:

1. トランク・ルーム・カバーを取り外してく ださい。

カバーを取り外すには:

「タイヤ充填コンプレッサー」(183ページ) を参照してください。

- **2.** プラス側のケーブル (赤) をまずジャンプ・ スタートするバッテリーのプラス端子Aに 接続し、次に支援車のバッテリーのプラス 端子(+)に接続してください。
- 3. マイナス側のケーブル (黒) を支援車のバッ テリーのマイナス端子に接続し、次にアー ス箇所Bに接続してください。
- 4. 支援車のエンジンを始動し、回転数を上げ ▷ 「車両の作動復帰」(239ページ) を参照して てください。

- 5. エンジンを始動してください。
 - ジャンパー・ケーブルを使用してエンジン を始動するときは、スターターを15秒以上 作動させないでください。始動に失敗した ときは、1分以上待ってから再試行してくだ さい。
- 6. エンジンが作動状態のまま、マイナス側の ケーブルをアース箇所Bから外してくださ い。次に、支援車のバッテリー・マイナス 端子からケーブルを外してください。
- 7. エンジンが作動状態のまま、支援車のバッ テリー・プラス(+)端子からケーブルを外し てください。次に、ジャンプ・スタートす るバッテリーのプラス端子Aからケーブル を外してください。

バッテリーの充電

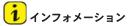
ポルシェ正規販売店でスタッフにご相談の上、 車両に合ったバッテリー充電器をお求めくだ さい。

- ▷ バッテリー充電器メーカーの取扱説明書に 従ってください。
- ▷ バッテリーが凍結している場合は、充電す る前に解凍してください。
- ▶ 十分に換気ができる場所でバッテリーを充 雷してください。
- 1. 充電器をバッテリーのプラス端子Aとトラ ンク・ルームのアース箇所Bに接続してくだ さい。

ケーブルを確実に接続してから、バッテ リー充電器の電源プラグを差し込み、充電 器のスイッチをONにしてください。

- 2. 充電器のスイッチをONにしてください。
- 3. バッテリーの充電が完了したら、充電器の スイッチをOFFにしてから、ケーブルを外し てください。
- ください。

車両キー(リモート・コント ロール)用電池の交換



▷ 電池を廃棄処分するときは、定められた手 順に従ってください。

車両キー

リモート・コントロールの電池が弱まると、マ メッセージ「車両キー内のバッテリーを交換しま す | がインストルメント・パネルのマルチファン クション・ディスプレイに表示されます。 速やかに雷池を交換してください。

電池の交換 (CR 2032、3V)

エマージェンシー・キーを取り出してください。

エマージェンシー・キーに関するインフォメーション:

- ▷「エマージェンシー・キー」(17ページ)を 参照してください。
- 2. 小さなドライバーなどを使用して、キー・ハウジング背面のカバーを持ち上げてください。
- **3.** 電池を交換してください (電極の向きに注意してください)。
- **4.** カバーを元通りにして、しっかりとはめ合わせてください。
- エマージェンシー・キーを元に戻してください。

バルブの交換

発光ダイオード(LED) とロングライフ・バルブの交換

デイタイム・ドライビング・ライト*、フロント・サイド・ライト、方向指示灯、バイキセノン・ヘッドライトのガス・ディスチャージ・バルブ、テール・ライト、ライセンス・ライト、ハイマウント・ブレーキ・ライト、およびルーム・ライトには、発光ダイオード(LED)とロングライフ・バルブが使用されています。

LEDは個別に交換できません。

ロングライフ・バルブの交換には専門知識が必要です。

降光ダイオード(LED)とロングライフ・バルブの交換はポルシェ正規販売店にお任せください。

この作業はポルシェ正規販売店での実施を 推奨します。十分なトレーニングを受けた 経験豊かなスタッフが、最新の技術情報と 専用工具や専用装置を駆使し、確かな整備 をお約束します。

□ 国によっては予備用バルブの携帯が義務付けられています。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

▲ 警告

感電

ヘッドライトには高電圧が作用しています。

- ▷ ヘッドライト周辺の作業を行うときは、感電しないように十分注意してください。
- ▷ バルブ交換の前に、ライトを消灯し、イグ ニッションをOFFにしてください。

知識

不適切な容量(ワット数)のバルブを取り付けると、損傷する恐れがあります。

高出力(ハイ・ワット)バルブを使用すると、ライト・ハウジングが損傷することがあります。

知識

- ショートによる損傷の恐れがあります。
- ▷ バルブを交換するときは、必ず電装関係の スイッチをOFFにしてください。

(i)

インフォメーション

バルブに汚れやグリースを付着させないでください。

▷ バルブに素手で触れないでください。 バルブ交換時は、きれいな布または柔らか い紙でバルブを包んでください。

ヘッドライト

知識

摩擦や過熱によりヘッドライトが損傷する恐 れがあります。

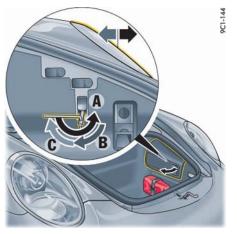
▷ ヘッドライトにカバー(フィルムやストー ン・ガードなど)を装着しないでください。



1 インフォメーション

気温と湿度により、ヘッドライトが曇ることが あります。十分な距離を走行すると、この曇り は取れます。

▷ 诵気を確保するため、ヘッドライトとボ ディの隙間にカバーをしないでください。

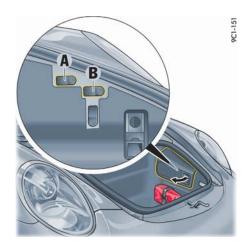


ヘッドライトの取り外し

- 1. トランク・リッドを開いてください。
- 2. 工具セットを取り外してください。
- 3. ヘッドライト・リリース機構のカバーを開 いてください。
- 4. 工具セットのソケット・レンチをロック解 除用のスピンドルにあててください。 レンチの先が後方へ水平になるようにして ください。
- 5. レンチを約180°A方向へ回転させてください。 ヘッドライトのロックが解除され、わずか に押し出されます。
- 6. ソケット・レンチを約90°垂直になるまでB 方向に下げ、その位置を保ってください。
- 7. この状態でヘッドライトのロックは解除さ れているので、少し持ち 上げて前方へ引くと フェンダーから取り外すことができます。
- 8. コネクターを外してください。

ペッドライトの扱っていた。 1. コネクターを接続してください。 ヘッドライトの取り付け

- 2. ヘッドライトをガイド・レールに挿入し、 フェンダーにいっぱいまで押し込んでくだ さい。
- 3. ヘッドライトを後方へ押しながらソケッ ト・レンチを後方へ水平になるようにCの位 置まで回してください。
 - ヘッドライト・ロッキング機構が締結する 音と感触があります。
- 4. レンチを取り外し、ヘッドライト・リリー ス機構のカバーを閉じてください。
- 5. 工具セットを取り付けてください。
- 6. すべてのライトの機能を点検してください。



A - 高さ調整 B - 横方向の調整

ヘッドライトの調整

ヘッドライトの調整は、専用の調整装置がある 整備工場のみで実施可能です。

調整は車両を走行中と同じ状態にして行います。

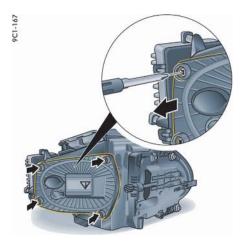
左側通行から右側通行への変 更に伴うヘッドライトの切り 替え

車両通行帯(右側通行または左側通行)が異なる国で走行するときは、ヘッドライトの照射方向を切り替える必要があります。これによりロー・ビームの照射方向が左右対称に切り替わり、対向車のドライバーの幻惑を防ぐことができます。

i インフォメーション

ダイナミック・コーナリング・ライト装備車の ヘッドライトは、マルチファンクション・ディ スプレイで切り替えます。イグニッションを ONにするたびに、マルチファンクション・ディ スプレイにメッセージ「**ライト 左側通行/右側 通行が切り替えられました**」が表示されます。 ヘッドライトの照射方向を切り替えたときは、 元に戻すことを忘れないでください。

▷「右側/左側通行でヘッドライトを切り替える(アダプティブ・ライト・システム)」 (107ページ)を参照してください。

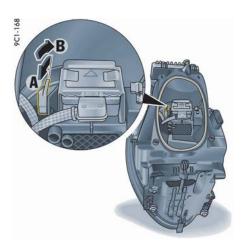


ヘッドライトの照射方向の切り替え (ダイナミック・コーナリング・ライト非装備車)



インフォメーション

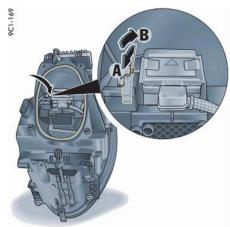
- ▷ ヘッドライトの照射方向を切り替えたときは、元に戻すことを忘れないでください。
- 1. ヘッドライトを取り外してください。
- ▷「ヘッドライトの取り外し」(243ページ)を 参照してください。
- **2.** 4本のハウジング・カバー・スクリューを取り外し、カバーを取り外してください。



左ヘッドライト

- A 左側通行のレバー位置
- B 右側通行のレバー位置
- 押し下げてください。

右側通行の場合: レバーをいっぱいまでBに 押し上げてください。



右ヘッドライト

- A 左側通行のレバー位置
- B 右側通行のレバー位置
- 3. 左側通行の場合: レバーをいっぱいまでAに 4. ハウジング・カバーをヘッドライトに取り付 け、4本のスクリューを取り付けてください。
 - 5. ヘッドライトを取り付けてください。
 - ▷「ヘッドライトの取り付け」(243ページ)を 参照してください。
 - 6. もう一方のヘッドライトも調整してください。

けん引およびけん引によるエンジンの始動

i

インフォメーション

- ▷ けん引およびけん引によるエンジンの始動 を行うときは、法規等を遵守してください。
- ▷ 車両をけん引するときは十分注意してください。

発進する前に、けん引する車両とけん引される車両の両方のドライバーが、けん引によるエンジンの始動とけん引時の通常とは異なる運転特性をしっかりと理解しておくことが大切です。

□ 電気系統の不具合が発生している場合、エレクトリック・パーキング・ブレーキやステアリング・コラム・ロックを解除するために外部電源の接続が必要なことがあります。

けん引ロープ

- ▷ けん引ロープの規格と取り扱い方法は、製品メーカーの取扱説明書を参照してください。 製品メーカーが指示する注意事項と取り扱い方法に従ってください。
- ▷ けん引ロープの定格荷重を遵守してください。けん引ロープの許容荷重が、けん引される車両の重量よりも大きいことを確認してください。製品メーカーが指定する定格荷重を超えてはなりません。
- ▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないでください。
- ▷ けん引による走行中は、ロープがたるまないように注意し、ロープに急な衝撃を与えないでください。

けん引バー

- ▷ けん引バーの規格と取り扱い方法は、製品メーカーの取扱説明書を参照してください。 製品メーカーが指示する注意事項と取り扱い方法に従ってください。
- ▷ けん引バーの定格荷重を遵守してください。けん引バーの許容荷重が、けん引される車両の重量よりも大きいことを確認してください。製品メーカーが指定する定格荷重を超えてはなりません。
- ▷ けん引バーを斜め方向に取り付けないでください。
- ▷ ブレーキが故障した車両をけん引しないでください。

けん引または押しがけによる始動

バッテリーに不具合があるとき、あるいはバッテリーが完全に上がってしまった場合には、バッテリーを交換するかジャンパー・ケーブルを使用してエンジンを始動させてください。

- ▷「バッテリー」(237ページ)を参照してくだ さい。___
- ▷「外部電源、ジャンパー・ケーブルによる始動」(240ページ)を参照してください。

PDKトランスミッション装備車のけん引また は押しがけによる始動

▷ この車両では、トランスミッションの重大 な損傷を避けるため、けん引または押しが けによるエンジンの始動ができません。

マニュアル・トランスミッション装備車のけん 引または押しがけによる始動

▷ 触媒コンバーター装備車は、エンジンが冷えている場合に限りけん引または押しがけによる始動ができます。エンジンが熱いと、未燃焼ガスにより触媒コンバーターが損傷する場合があります。

けん引

車両をけん引する場合、自車より車両重量の大きい車両はけん引しないでください。

▲ 警告

パワー・アシスト機能 が作動しないことによ る操舵カとブレーキ踏 カの増加

けん引される車両のエンジンが停止している場合、ステアリング・アシストが働きません。ブレーキやステアリング操作に大きな力が必要となります。ステアリング操作およびブレーキ操作に大きな力が必要になります。

▷ 車両をけん引するときは十分注意してください。

エンジンが停止している場合、トランスミッション・オイルが循環しません。トランスミッションの損傷を回避するため、次の点に注意してください:

PDKトランスミッション装備車の4輪が接地した状態でのけん引:

- ▷ PDKトランスミッションが緊急作動モードにある場合(警告メッセージ「ギヤボックス緊急作動」が表示される)、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▷ セレクター・レバーの緊急解除を行った場合、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

- ▷ PDKセレクター・レバーをNの位置にしてく ださい。
 - セレクター・レバーの表示も含めて正しく Nの位置にするには、車両をけん引する前に エンジンを1回始動しなければなりません。 セレクター・レバーがNの位置にあり、ディ スプレイ上でもセレクター・レバー位置が Nになれば、車両をけん引できます。
- ▷ けん引中は、4輪すべてが常に接地していなければなりません。 また、けん引中にブレーキ・ライトと方向指示灯が作動し、ステアリング・ロックがかからないようにするため、イグニッションをONにしておかなければなりません。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下にしてください。 けん引距離は50km以内にしてください。 50kmを超える場合は、車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

PDKトランスミッション装備車の片側のアクスルを持ち上げた状態でのけん引:

- ▷ PDKトランスミッションが緊急作動モードにある場合(黄色または赤色で警告メッセージ「ギヤボックス緊急作動」が表示される)、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。
- ▷ セレクター・レバーの緊急解除を行った場合、車両をけん引しないでください。車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

- ▷ PDKセレクター・レバーをNの位置にしてく ださい。
 - セレクター・レバーの表示も含めて正しく Nの位置にするには、車両をけん引する前に エンジンを1回始動しなければなりません。 セレクター・レバーがNの位置にあり、ディ スプレイ上でもセレクター・レバー位置が Nになれば、車両をけん引できます。
- ▷ イグニッションをOFFにしてください。 イグニッション・キーをイグニッション・ ロックに残して、ステアリングがロックし ないようにしてください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装着車で は、コントロール・ユニットをイグニッショ ン・ロックから取り外して、キーを挿入し てください。
- ▷ 「緊急操作 コントロール・ユニット/イグ ニッション・キーの抜き取り」(15ページ) を参照してください。
- ▷ けん引される車両が周囲から目立つように してけん引してください。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下に してください。 けん引距離は50km以内にしてください。 50kmを超える場合は、車両輸送専用車また はトレーラーを使用してください。

マニュアル・トランスミッション装備車の4輪が接地した状態でのけん引:

- ▷ ギヤシフト・レバーをニュートラルにして ください。
- ▷ けん引中は、4輪すべてが常に接地していな ければなりません。

また、けん引中にブレーキ・ライトと方向 指示灯が作動し、ステアリング・ロックが かからないようにするため、イグニッショ ンをONにしておかなければなりません。

マニュアル・トランスミッション装備車の片側 のアクスルを持ち上げた状態でのけん引:

▷ イグニッションをOFFにしてください。 イグニッション・キーをイグニッション・ ロックに残して、ステアリングがロックし ないようにしてください。 ポルシェ・エントリー&ドライブ装着車では、コントロール・ユニットをイグニッショ

ン・ロックから取り外して、キーを挿入し

▷「緊急操作 - コントロール・ユニット/イグ ニッション・キーの抜き取り」(15ページ) を参照してください。

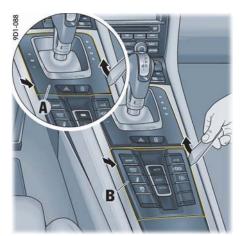
てください。

- ▷ ギヤシフト・レバーをニュートラルにして ください。
- ▷ けん引される車両が周囲から目立つように してけん引してください。
- ▷ けん引されるときの速度は50km/h以下にしてください。 けん引距離は50km以内にしてください。 50kmを超さる4思点は、東西熱学専用する。

50kmを超える場合は、車両輸送専用車またはトレーラーを使用してください。

ポルシェ・トラクション・マネージメント (PTM)装備車のけん引:

けん引時は4輪すべてが接地するようにするか、車両輸送専用車で輸送しなければなりません。前輪、後輪かにかかわらず、片方のアクスルを持ち上げてのけん引は、事前にドライブ・シャフト(カルダン・シャフト)を取り外した場合にのみ可能です。必ずイグニッションをOFFにしてください。

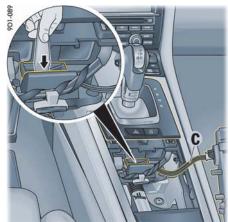


PDKセレクター・レバーの緊急解除

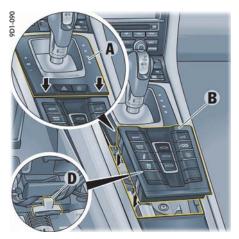
電気系統が故障した場合は、セレクター・レバーをN位置に動かすため、セレクター・レバーの緊急解除を行ってください。

セレクター・レバーの解除

- 1. 工具セットからプラスチック・ウェッジを 取り出してください。
- 2. セレクター・レバー・ゲートAの両側のリヤ 部分(矢印)をプラスチック・ウェッジで 慎重にこじるようにして外してください。
- スイッチ・パネルBの両側のフロント部分 (矢印)をプラスチック・ウェッジで慎重に こじるようにして外してください。
- スイッチ・モジュールBを取り外し、脇によけてください。スイッチ・パネルのケーブルCを引っ張らないようにしてください。



 セレクター・レバー・ロックを押したまま、 セレクター・レバーをN位置に動かしてくだ さい。



スイッチ・パネルおよびセレクター・レバー・ ゲートの取り付け

- 1. ケーブル・クリップDがセレクター・サポートに正しくはまっていることを確認してください。スイッチ・パネルBをフロント・ガイドにはめて、パネルを完全に差し込み、しっかりと押し込んでください。
- セレクター・レバー・ゲートAをしっかりと 押し込んでください。

雪や砂などで立ち往生した車両の 救援

- ▷ 立ち往生した車両を救出するときは十分に 注意してください。
- ▶ 車両を急に引っ張ったり、角度を付けて斜め方向に引いたりしないでください。
- ▽ 可能な限り、立ち往生した車両を進入した タイヤの軌跡に沿って元の方向に引き出し てください。



リヤけん引フック

けん引フック

けん引フックはトランク・ルーム内左側の工具 セットの中にあります。

けん引フックの取り付け

- 1. プラスチック・カバーの下端をバンパー内 に押し込んで、カバーを外してください。
- 2. カバーをバンパーから引き出し、カバーに付いているひもで吊り下げられた状態にしてください。
- 3. けん引フックAをいっぱいにねじ込み (逆ねじ)、手で締め付けてください。



フロントけん引フック

けん引フックの取り外し

- 1. けん引フックAを外してください(時計回り に回転させてください(逆ねじ))。
- **2**. 開口部の下端にプラスチック・カバーを差し込んでください。
- **3.** カバーをかぶせ、上端を押してバンパーに はめ込んでください。
- **4.** けん引フックを工具セットに収納してください。

鉄道、船舶、積載車での輸送

- ▷ ロープ等で車両を固定するときは、ホイー ルでのみ固定してください。
- ▷ 室内モニタリング・システムと傾斜センサー*を解除してください。
- ▷ 「警報システム」(198ページ) を参照してく ださい。

* 日本仕様に設定はありません。 **軽修理 249**



消火器*

車両に消火器が装備されている場合、助手席 シートの下に取り付けられています。

▽ 緊急時に消火器を取り外す場合、片手で消火器を押さえて、消火器ホルダーのPRESSボタン (矢印)をもう片方の手で押してください。

i インフォメーション

- ▷ 消火器の最終点検日を確認してください。 定期点検の期間を過ぎた消火器は正しく作動しないことがあります。
- ▷ 必ず消火器の取扱説明書の指示に従ってください。
- ▷ 消火器のハンドルに貼付されている消火器 メーカーの安全に関する指示に従ってくだ さい。
- ▷ 消火器は1~2年ごとにポルシェ正規販売店で点検を行ってください。
- ▷ 消火器を使用した後は消火剤を再充填して ください。



発炎筒

発炎筒は、事故や故障で路上に停車したとき、 周囲に危険を知らせるために使用します。 発炎筒は、助手席足元前部のドア側に固定して

あります。

火傷や火災につながる 恐れがあります

- ▷ 燃料などの可燃物の近くでは使用しないで ください。引火する恐れがあります。
- ▶ 発炎筒を使用するときは、顔や身体に向けたり、近づけないでください。火傷をする恐れがあります。
- ▷ お子様がさわらないように注意してください。誤って使用すると火傷をしたり、車両を 損傷する恐れがあります。

▲ 注意

トンネルの中などで使用すると、事故につながる恐れがあります

▷ トンネルの中など換気が悪い場所で使用すると、発炎筒の煙で視界が遮られて事故につながる恐れがあります。必要に応じてハザード・ライトを使用してください。

発炎筒の使い方

- 1. キャップを外してください。本体をひねり ながら、ケースから取り出してください。
- **2**. 本体を逆に向けて、ケースに差し込んでください。
- 3. 本体の点火部を、キャップの擦り薬でこす ると着火します。

知識

▷ 発炎筒の燃焼時間は約5分間です。

発炎筒には有効期限があります。表示してある 有効期限が切れる前に、新しい発炎筒に交換し てください。ポルシェ正規販売店にお問い合わ せください。

250 軽修理

タイヤ空気圧とテクニカル・データ

車両の識別データ	25
エンジン・データ(メーカー発表値)	25
燃費とエミッション(メーカー発表値)	25
タイヤ、ホイール	25
冷間時のタイヤ空気圧 (20°C)	25
重量 (メーカー発表値)	26
動力性能 (メーカー発表値)	26
車両寸法 (メーカー発表値)	26



車台番号

車両の識別データ

スペア・パーツの注文や問い合わせをする場合 は、必ず車台番号を明示してください。

車台番号

車台番号はフロント・ウィンドウ枠の左下にあ ります。



ビークル・プレート*

ビークル・プレート*

ビークル・プレートは助手席側ドア・シル(ド タイヤ空気圧プレートは運転席側ドア・シル ア開口部) に貼られています。



タイヤ空気圧プレート

タイヤ空気圧プレート

(ドア開口部) に貼られています。

データ・バンク

車両の大切な情報が記載されているデータ・バ ンクは、整備手帳の中に添付されています。 データ・バンクは紛失したり、破損したりして も再注文することはできません。

エンジン・データ(メーカー発表値)

	911 Carrera、 911 Carrera 4	911 Carrera S. 911 Carrera 4S	911 Carrera S、911 Carrera 4S (Carrera Sパワー・キット装備車)
シリンダー数	6	6	6
総排気量	3,436 cm ³	3,800 cm ³	3,800 cm ³
最高出力(80/1269/EEC)	257 kW (350 hp)	294 kW (400 hp)	316 kW (430 hp)
エンジン回転数	7,400 rpm	7,400 rpm	7,500 rpm
最大トルク(80/1269/EEC)	390 Nm	440 Nm	440 Nm
エンジン回転数	5,600 rpm	5,600 rpm	5,750 rpm
エンジン・オイル消費量	最大0.8 ℓ/1,000 km	最大0.8 ℓ/1,000 km	最大0.8 ℓ/1,000 km
エンジン許容最高回転数	7,800 rpm (エンジン冷間時は6,300 rpmに制限)	7,800 rpm (エンジン冷間時は6,300 rpmに制限)	7,800 rpm (エンジン冷間時は6,300 rpmに制限)

燃費とエミッション (メーカー発表値)

Euro 5に基づく測定法: このデータはNEDC(New European Driving Cycle)のEuro 5 EU規制No.566/2011に基づく測定方法に則って標準仕様車で測定 したものです。このデータは、すべての仕様の車両に合致するものではありません。また、メーカーがそれを保証するものでもありません。これ らのデータは各仕様別のモデル比較のために利用できますが、詳細についてはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

Euro 4に基づく測定法: ECE-R.83およびECE-R.101の基準に則って測定したデータです。

	市街地走行 (୧/100 km)	ハイウェイ走行 (ℓ/100 km)	複合 (e/100 km)	総CO ₂ (g/km)
	燃費	(オート・スタート	/ストップ機能装備	車)
911 Carrera クーペ、マニュアル・トランスミッション	12.8	6.8	9.0	212
911 Carrera クーペ、PDKトランスミッション	11.2	6.5	8.2	194
911 Carrera S クーペ、マニュアル・トランスミッション	13.8 (13.6)	7.1 (7.3)	9.5 (9.5)	224 (224)
911 Carrera S クーペ、PDKトランスミッション	12.2 (12.2)	6.7 (6.7)	8.7 (8.7)	205 (205)
911 Carrera カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	13.1	7.0	9.2	217
911 Carrera カプリオレ、PDKトランスミッション	11.4	6.7	8.4	198
911 Carrera S カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	14.1 (13.9)	7.2 (7.5)	9.7 (9.7)	229 (229)
911 Carrera S カブリオレ、PDKトランスミッション	12.4 (12.4)	6.9 (6.9)	8.9 (8.9)	210 (210)

() 内の数値はCarrera Sパワー・キット装備車

	市街地走行 (୧/100 km)	ハイウェイ走行 (ℓ/100 km)	複合 (e/100 km)	総CO ₂ (g/km)
	燃費	(オート・スタート/	ストップ機能装備国	E)
911 Carrera 4 クーペ、マニュアル・トランスミッション	13.2	7.1	9.3	219
911 Carrera 4 クーペ、PDKトランスミッション	11.7	6.8	8.6	203
911 Carrera 4S クーペ、マニュアル・トランスミッション	14.2 (14.1)	7.5 (7.7)	9.9 (9.9)	234 (234)
911 Carrera 4S クーペ、PDKトランスミッション	12.7 (12.7)	7.0 (7.0)	9.1 (9.1)	215 (215)
911 Carrera 4 カプリオレ、マニュアル・トランスミッション	13.5	7.2	9.5	224
911 Carrera 4 カプリオレ、PDKトランスミッション	11.9	6.9	8.7	205
911 Carrera 4S カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	14.4 (14.3)	7.6 (7.7)	10.0 (10.0)	236 (236)
911 Carrera 4S カブリオレ、PDKトランスミッション	12.9 (12.9)	7.1 (7.1)	9.2 (9.2)	217 (217)

⁽⁾ 内の数値はCarrera Sパワー・キット装備車

充填容量

ポルシェ社が承認したフルード、燃料のみを使用してください。詳しくはポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

エンジン・オイル交換(フィルターを含む)	約7.5リットル
燃料タンク	911 Carrera、911 Carrera S:約64リットル(予備用の約10リットルを含む) 911 Carrera 4、911 Carrera 4S:約68リットル(予備用の約10リットルを含む)
燃料のオクタン価	この車両のエンジンは、EN228に基づき、金属系添加物を含まない、オクタン価が98RON/88MONの無鉛プレミアム・ガソリンを使用したときに、最高の性能と燃費を達成するように設計されています。 この車両のエンジンはエタノール含有量10%以下の燃料の使用に対応しています。エタノール含有燃料を使用すると燃費が悪化することがあります。 オクタン価が95RON/85MON以上の金属系添加物を含まない無鉛ガソリンを使用した場合、エンジンのノッキング・コントロール・システムが自動的に点火時期を調整します。金属系添加物を含まない95RON/85MON以下の無鉛ガソリンを使用すると、エンジン出力が低下し、燃費が悪化することがあります。 □ このような燃料を使用した場合はアクセル・ペダルを全開にしないでください。
フロント・ウィンドウ/ヘッドライト・ウォッ シャー・システム	約5リットル

タイヤ、ホイール

- ▷ 指定のタイヤとホイールのサイズは広範囲のテストを元に認可されているものです。 ポルシェ社が承認したタイヤを装着することで、この車両に最適な走行性能が得られます。 タイヤは積載容量係数(92など)と記号文字(Yなど)以上の性能のものを使用してください。 新しいタイヤを装着するときやタイヤ交換時は:「タイヤとホイール」(221ページ)を参照してください。
- ▷ ²⁾のマークが付いた以下のホイールは、5mmスペーサー*の使用が可能です。
- ▷ スノー・チェーンのクリアランスは、¹⁾のマークが付いたタイヤ/ホイールを組み合わせた場合にのみ保証されます。スノー・チェーンはリヤ・ホイールのみに装着できます。スノー・チェーンを装着したときの最高速度については各国の法規に従ってください。 ポルシェ社が認可したファインリンク・クロスタイプ・チェーンまたはエッジ・チェーンのみをご使用ください。
- ▷ タイヤ、ホイール、スノー・チェーンに関する最新の認可情報については、ポルシェ正規販売店にお問い合わせください。

	911 Carrera	911 Carrera S
19インチ・ホイール FA / RA	8.5J x19、R054 / 11J x19、R069	8.5J x19、R054 / 11J x19、R069
サマー・タイヤ FA / RA	235/40 ZR 19 (92Y) ²⁾ / 285/35 ZR 19 (103Y) XL ²⁾	
ウインター・タイヤ FA / RA	235/40 R 19 92V / 285/35 R 19 99V ¹⁾	235/40 R 19 92V / 285/35 R 19 99V ¹⁾
20 インチ・ホイール FA / RA	8.5J x20、R051 / 11J x20、R070	8.5J x20、R051 / 11J x20、R070
サマー・タイヤ FA / RA	245/35 ZR 20 (91Y) ²⁾ / 295/30 ZR 20 (101Y) XL ²⁾	245/35 ZR 20 (91Y) ²⁾ / 295/30 ZR 20 (101Y) XL ²⁾
ウインター・タイヤ FA / RA	245/35 R 20 91V / 295/30 R 20 97V	245/35 R 20 91V / 295/30 R 20 97V
20 インチ・ホイール FA / RA	9J x20、R051 / 11.5J x20、R068	9J x20、R051 / 11.5J x20、R068
サマー・タイヤ FA / RA	245/35 ZR 20 (91Y) / 305/30 ZR 20 (103Y) XL	245/35 ZR 20 (91Y) / 305/30 ZR 20 (103Y) XL
	911 Carrera 4	911 Carrera 4S
19インチ・ホイール FA / RA	8.5J x19、R054 / 11J x19、R048	8.5J x19、R054 / 11J x19、R048
サマー・タイヤ FA / RA	235/40 ZR 19 (92Y) ²⁾ / 295/35 ZR 19 (100Y) ²⁾	
ウインター・タイヤ FA / RA	235/40 R 19 92V / 295/35 R 19 100V ¹⁾	235/40 R 19 92V / 295/35 R 19 100V ¹⁾
20 インチ・ホイール FA / RA	8.5J x20、R051 / 11J x20、R052	8.5J x20、R051 / 11J x20、R052
サマー・タイヤ FA / RA	245/35 ZR 20 (91Y) ²⁾ / 305/30 ZR 20 (103Y) XL ²⁾	245/35 ZR 20 (91Y) ²⁾ / 305/30 ZR 20 (103Y) XL ²⁾
ウインター・タイヤ FA / RA	245/35 R 20 91V / 295/30 R 20 97V ¹⁾	245/35 R 20 91V / 295/30 R 20 97V ¹⁾
20 インチ・ホイール FA / RA	9J x20、R051 / 11.5J x20、R048	9J x20、R051 / 11.5J x20、R048
サマー・タイヤ FA / RA	245/35 ZR 20 91Y / 305/30 ZR 20 103Y XL	245/35 ZR 20 91Y / 305/30 ZR 20 103Y XL

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

^{*} 日本仕様に設定はありません。

冷間時のタイヤ空気圧 (20°C)

これらの標準およびコンフォート・タイヤ空気圧は、ポルシェ社が認可したメーカーおよび仕様のタイヤのみに適用します。 ▷ マルチファンクション・ディスプレイで車両の積載荷重を設定し、コンフォート空気圧/標準空気圧を選択してください。 車両重量によりタイヤ空気圧を変更してください。「負荷の選択」(96ページ)を参照してください。

サマー・タイヤの標準空気圧

	19インチ・ホイール				20インチ・ホイール			
	部分積載時		全積載時		部分積載時		全積載時	
	FA	RA	FA	RA	FA	RA	FA	RA
911 Carrera、911 Carrera 4	2.1 bar (30 psi)		2.4 bar (34 psi)	2.9 bar (42 psi)	2.2 bar (31 psi)	911 Carrera : 2.7 bar (39 psi) 911 Carrera 4 2.6 bar (37 psi)	2.5 bar (36 psi)	3.1 bar (44 psi)
911 Carrera S、911 Carrera 4S					2.2 bar (31 psi)	911 Carrera S: 2.7 bar (39 psi) 911 Carrera 4S: 2.6 bar (37 psi)		3.1 bar (44 psi)

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

ウインター・タイヤの標準空気圧

	19インチ・ホイール				20インチ・ホイール			
	部分積載時		全積載時		部分積載時		全積載時	
	FA	RA	FA	RA	FA	RA	FA	RA
911 Carrera、911 Carrera 4				2.6 bar (37 psi)				
911 Carrera S、911 Carrera 4S				2.6 bar (37 psi)				

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

270km/hの速度までに対応するサマー・タイヤのコンフォート・タイヤ空気圧 (タイヤ空気圧モニタリング(TPM)および「コンフォート」メニューが装備されている車両のみ)

コンフォート・タイヤ空気圧を使用するための 条件

- タイヤ空気圧モニタリング(TPM)を装備し ている
- TPMの「コンフォート」メニューが使用可 能である

手順

マルチファンクション・ディスプレイおよびタ イヤ空気圧モニタリング(TPM)の使用とタイヤ 空気圧タイプに関するインフォメーション:

- ▷ 「マルチファンクション・ディスプレイの 操作」(84ページ)を参照してください。
- ▷ 「タイヤ空気圧メニュー(タイヤ空気圧モ ニタリング、TPM)」(94ページ)を参照し てください。
- 1. マルチファンクション・ディスプレイで 「タイヤ空気圧」メイン・メニューを選択 し、決定してください。

2.「コンフォート」を選択し、 決定してください。

マルチファンクション・ディスプレイで「**タ** イヤ空気圧」メイン・メニューおよび「コン フォート」メニューが利用可能な場合にのみ、 タイヤにコンフォート・プレッシャーを設定 することができます。

コンフォート・プレッシャーをタイヤに設定 するには:

- 3. マルチファンクション・ディスプレイで 「**タイヤ空気圧**」メイン・メニューを選択 し、決定してください。
- 4.「充填情報」メニューを選択し、 決定してください。

5. 補正すべきタイヤ空気圧をディスプレイ から読み取り、規定の空気圧をタイヤに 設定してください。

4 整件

タイヤ空気圧の不足

タイヤ空気圧モニタリング(TPM)は装備によっ て、「コンフォート」選択は国によって異なる ため、すべての国別仕様で使用可能ではありま せん。

タイヤ空気圧が低い状態で高速走行すると、 タイヤが破損します。

▷ タイヤ空気圧モニタリング(TPM)装備車で「コ **ンフォート**」を選択した車両のみコンフォー ト・タイヤ空気圧を設定してください。

インフォメーション

タイヤ空気圧を補正するときは、「充填情報」 ディスプレイに表示される空気圧の差のみを 使用してください。

	19インチ・ホイール				20インチ・ホイール			
	部分積載時		部分積載時全積載時		部分積載時		全積載時	
	FA	RA	FA	RA	FA	RA	FA	RA
911 Carrera	l l		2.2 bar (31 psi)					
911 Carrera S							2.2 bar (31 psi)	

	19インチ・ホイール				20インチ・ホイール			
	部分積載時		部分積載時 全積載時		部分積載時		全積載時	
	FA	RA	FA	RA	FA	RA	FA	RA
911 Carrera 4				2.7 bar (39 psi)				
911 Carrera 4S							2.2 bar (31 psi)	

FA = フロント・アクスル、RA = リヤ・アクスル

重量(メーカー発表値)

	911 Carrera クーペ	911 Carrera クーペ	911 Carrera S クーペ	911 Carrera S クーペ
	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション
空車重量(装備により異なります)				
DIN 70020規格	1,380 kg ~ 1,475 kg	1,400 kg ~ 1,495 kg	1,395 kg ~ 1,510 kg	1,415 kg ~ 1,530 kg
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,455 kg ~ 1,550 kg	1,475 kg ~ 1,570 kg	1,470 kg ~ 1,585 kg	1,490 kg ∼ 1,605 kg
最大軸荷重、フロント ²⁾	725 kg	725 kg	730 kg	730 kg
最大軸荷重、リヤ ²⁾	1,115 kg	1,140 kg	1,130 kg	1,155 kg
総重量 ²⁾	1,795 kg	1,815 kg	1,830 kg	1,850 kg
最大ルーフ積載荷重 ³⁾	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg

	911 Carrera カプリオレ	911 Carrera カプリオレ	911 Carrera S カプリオレ	911 Carrera S カプリオレ
	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション
空車重量(装備により異なります)				_
DIN 70020規格	$1,450 \text{ kg} \sim 1,530 \text{ kg}$	1,470 kg ~ 1,550 kg	1,465 kg \sim 1,565 kg	1,485 kg ~ 1,585 kg
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,525 kg ~ 1,605 kg	$1,545 \text{ kg} \sim 1,625 \text{ kg}$	$1,540 \ \text{kg} \sim 1,640 \ \text{kg}$	$1,560 \text{ kg} \sim 1,660 \text{ kg}$
最大軸荷重、フロント ²⁾	745 kg	745 kg	750 kg	750 kg
最大軸荷重、リヤ ²⁾	1,165 kg	1,190 kg	1,180 kg	1,205 kg
総重量 ²⁾	1,850 kg	1,870 kg	1,885 kg	1,905 kg

¹⁾ 車両重量には運転者1名分(75kg)の重量が含まれています。

²⁾ 最大総重量および最大軸荷重を超えないようにしてください。

知識:追加アクセサリーなどが装備されている場合、それに応じて積載重量が減少します。

³⁾ Porsche Tequipment、またはポルシェ社がテストを実施し、承認したルーフ・トランスポート・システムのみを使用してください。 ルーフ・トランスポート・システムに荷物を積載しているときは、130km/h以上の速度で走行しないでください。

重量 (メーカー発表値)

	911 Carrera 4クーペ	911 Carrera 4クーペ	911 Carrera 4Sクーペ	911 Carrera 4Sクーペ
	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション
空車重量(装備により異なります)				
DIN 70020規格	1,430 kg ~ 1,525 kg	$1,450 \text{ kg} \sim 1,545 \text{ kg}$	1,445 kg ~ 1,555 kg	1,465 kg ∼ 1,575 kg
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,505 kg ~ 1,600 kg	1,525 kg ~ 1,620 kg	1,520 kg ~ 1,630 kg	$1,540 \text{ kg} \sim 1,650 \text{ kg}$
最大軸荷重、フロント ²⁾	770 kg	770 kg	775 kg	775 kg
最大軸荷重、リヤ ²⁾	1,125 kg	1,150 kg	1,140 kg	1,165 kg
総重量 ²⁾	1,845 kg	1,865 kg	1,875 kg	1,895 kg
最大ルーフ積載荷重 ³⁾	75 kg	75 kg	75 kg	75 kg

	911 Carrera 4 カプリオレ	911 Carrera 4 カプリオレ	911 Carrera 4S カプリオレ	911 Carrera 4S カプリオレ
	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション	マニュアル・トランス ミッション	PDKトランス ミッション
空車重量(装備により異なります)				
DIN 70020規格	1,500 kg ~ 1,580 kg	1,520 kg ~ 1,600 kg	$1,515 \text{ kg} \sim 1,615 \text{ kg}$	$1,535 \text{ kg} \sim 1,635 \text{ kg}$
70/156/EEC規格 ¹⁾	1,575 kg ~ 1,655 kg	1,595 kg ~ 1,675 kg	$1,590 \text{ kg} \sim 1,690 \text{ kg}$	1,610 kg ~ 1,710 kg
最大軸荷重、フロント ²⁾	785 kg	785 kg	790 kg	790 kg
最大軸荷重、リヤ ²⁾	1,175 kg	1,200 kg	1,190 kg	1,215 kg
総重量 ²⁾	1,900 kg	1,920 kg	1,935 kg	1,955 kg

¹⁾ 車両重量には運転者1名分(75kg)の重量が含まれています。

260 タイヤ空気圧とテクニカル・データ

²⁾ 最大総重量および最大軸荷重を超えないようにしてください。 知識:追加アクセサリーなどが装備されている場合、それに応じて積載重量が減少します。

 $^{^{3)}}$ Porsche Tequipment、またはポルシェ社がテストを実施し、承認したルーフ・トランスポート・システムのみを使用してください。 ルーフ・トランスポート・システムに荷物を積載しているときは、 130 km/h以上の速度で走行しないでください。

動力性能(メーカー発表値)

DIN規定の空車重量で計測しています。なお動力性能を損なう付加装置(特殊タイヤなど)は使用していません。

	最高速度	0~100km/h発進加速 (括弧内の数値は「スポーツ・プラス」モード)
911 Carrera クーペ、マニュアル・トランスミッション	289 km/h	4.8秒
911 Carrera クーペ、PDKトランスミッション	287 km/h	4.6 (4.4) 秒
911 Carrera S クーペ、マニュアル・トランスミッション	304 km/h	4.5 秒
911 Carrera S クーペ、PDKトランスミッション	302 km/h	4.3 (4.1) 秒
911 Carrera カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	286 km/h	5.0秒
911 Carrera カブリオレ、PDKトランスミッション	284 km/h	4.8 (4.6) 秒
911 Carrera S カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	301 km/h	4.7秒
911 Carrera S カブリオレ、PDKトランスミッション	299 km/h	4.5 (4.3) 秒

	最高速度	0~100km/h発進加速 (括弧内の数値は「スポーツ・プラス」モード)
911 Carrera 4 クーペ、マニュアル・トランスミッション	285 km/h	4.9秒
911 Carrera 4 クーペ、PDKトランスミッション	283 km/h	4.7 (4.5) 秒
911 Carrera 4S クーペ、マニュアル・トランスミッション	299 km/h	4.5 秒
911 Carrera 4S クーペ、PDKトランスミッション	297 km/h	4.3 (4.1) 秒
911 Carrera 4 カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	282 km/h	5.1秒
911 Carrera 4 カブリオレ、PDKトランスミッション	280 km/h	4.9 (4.7) 秒
911 Carrera 4S カプリオレ、マニュアル・トランスミッション	296 km/h	4.7秒
911 Carrera 4S カブリオレ、PDKトランスミッション	294 km/h	4.5 (4.3) 秒

「Carrera S」パワー・キット装備車	最高速度	「スポーツ・モード」での 0〜100km/h 発進加速 (括弧内の数値は 「スポーツ・プラス」モード)
911 Carrera S クーペ、マニュアル・トランスミッション	308 km/h	4.4秒
911 Carrera S クーペ、PDKトランスミッション	306 km/h	4.2 (4.0) 秒
911 Carrera S カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	305 km/h	4.6秒
911 Carrera S カブリオレ、PDKトランスミッション	303 km/h	4.4 (4.2) 秒

「Carrera S」パワー・キット装備車	最高速度	「スポーツ・モード」での 0~100km/h 発進加速 (括弧内の数値は 「スポーツ・プラス」モード)
911 Carrera 4S クーペ、マニュアル・トランスミッション	303 km/h	4.4秒
911 Carrera 4S クーペ、PDKトランスミッション	301 km/h	4.2 (4.0) 秒
911 Carrera 4S カブリオレ、マニュアル・トランスミッション	300 km/h	4.6秒
911 Carrera 4S カブリオレ、PDKトランスミッション	298 km/h	4.4 (4.2) 秒

車両寸法(メーカー発表値)

全長	4,491 mm	
ドア・ミラーを含まない全幅	911 Carrera、911 Carrera S: 1,808 mm 911 Carrera 4、911 Carrera 4S: 1,852 mm	
ドア・ミラーを含む全幅	1,978 mm	
DIN規格空車重量での車高	911 Carrera、911 Carrera S: 1,303 mm 911 Carrera 4、911 Carrera 4S: 1,304 mm	
ホイールベース	2,450 mm	
最大積載時の地上高	99 mm ~ 111 mm (シャーシ・バージョンによる)	
最小回転直径	11.1 m	

索引

4WD
機能説明167
Α
A/C MAXボタン エアコン・システム45
A/Cボタン
エアコン・システム45 ABD (オートマチック・ブレーキ・ディファレンシャル)
機能説明168 ABS (アンチロック・ブレーキ・システム)
ABS (アンデロック・プレーキ・システム) インストルメント・パネルの警告灯171
ABS (アンチロック・ブレーキ・システム)
機能説明171
ACC
アダプティブ・クルーズ・コントロール143 ASR (アンチ・スリップ・コントロール)
機能説明
AUTO (ライト・スイッチ)
ドライビング・ライト・アシスタント68
AUXインターフェース、取り付け位置157
C
CDR
ラジオ156
E
ETC 受信機 157
н
HOLD機能 機能説明
1及日と前に9月170
T contract to the contract to
iPodインターフェース、取り付け位置157
Ou- ノノ ノエ 八、収り回り回直
ISOFIXシステム
ISOFIXシステム 規定のチャイルド・シート取り付け方向27
ISOFIXシステム 規定のチャイルド・シート取り付け方向27 助手席エアバッグのON/OFF
ISOFIXシステム 規定のチャイルド・シート取り付け方向27
ISOFIXシステム 規定のチャイルド・シート取り付け方向 27 助手席エアパッグのON/OFF 32 推奨するチャイルド・シート 28 トップ・テザー 35
ISOFIXシステム 規定のチャイルド・シート取り付け方向 27 助手席エアバッグのON/OFF 32 推奨するチャイルド・シート 28 トップ・テザー 35
ISOFIXシステム
ISOFIXシステム
ISOFIXシステム

機能説明	172
シャーシ設定の選択	
マルチファンクション・ディスプレイの	1/2
警告メッセージ	172
音音メッセーン	1/2
PCCB(ポルシェ・セラミック・コンポジット・	
ブレーキ)	
一般的なインフォメーション	141
PCM(ポルシェ・コミュニケーション・	
マネージメント)、インフォメーション	156
PDCC (ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・	
コントロール)	173
概要	
機能説明	
マルチファンクション・ディスプレイの	1/3
警告メッセージ	174
警告メッセーシPDK	1/4
. 511	
惰性138	
惰性走行モード	161
PDKセレクター・レバー	
緊急解除	248
PDKセレクター・レバーの緊急解除	248
PDKトランスミッション	159
キックダウン	
警告メッセージ	165
	100
スポーツ・モード	162
セレクター・レバー・ポジション	
走行制限プログラム	165
Porsche Doppelkupplung(PDK)	159
キックダウン	163
故障	160
ステアリング・ホイールでのギヤ・シフト	163
スポーツ・モードセレクター・レバー・ポジション	162
セレクター・レバー・ポジション	159
走行制限プログラム	
佐1 前成ノロシノム	
惰性走行モード	
ローンチ・コントロール	162
PSM (ポルシェ・スタビリティ・マネージメント)	
OFFにする	
ONにする	
概要	166
機能説明	167
タコメーターのマルチファンクション・	
	170

マルチフェン・セン・ファーブ・ファイの	
マルチファンクション・ディスプレイの	239
警告灯 PTM(ポルシェ・トラクション・マネージメント)	235
	167
	107
PTV/PTVプラス	170
ポルシェ・トルク・ベクトリングPTV/プラス(ポルシェ・トルク・ベクトリング/	1/3
PIV/フラス(ホルシェ・トルク・ペクトリンク/	
プラス)	1.00
概要	166
-	
т	
TPM(タイヤ空気圧モニタリング)	94
U	
USBインターフェース、取り付け位置	157
000円プラーフェース、4人を刊り位置	137
あ	
アームレスト	1.70
小物入れ(フロント)、開く	1/9
アダプティブ・クルーズ・コントロール	
ON/OFF	
機能説明	
クルーズ・コントロールの中断/再開	
作動原理	145
車間距離の設定	
操作ステータス	
速度の設定/設定速度の変更	
表示方法	146
ポルシェ・アクティブ・セーフ	153
レーダー・センサー	
例外	151
<mark>アダプティブ・ライト・システム、ドライビング・</mark>	
ライト・アシスタント	68
圧力	
タイヤ(bar/psi)	256
アルカンターラ、お手入れの諸注意	214
アルミニウム・リム	
お手入れの諸注意	213
記号	225
安全に関する知識	
警告ラベル	2
アンダーコーティング、お手入れの諸注意	
フンチ・フリップ・コントロール(ACD)	
機能説明	169
横能説明 アンチロック・ブレーキ・システム(ABS) 機能説明	
機能説明	171
アンドエント・ライト	73

L)	
イージー・エントリー機能	2
イグニッション・ロック	
イグニッション・キーを抜き取る、	
PDKトランスミッション	
キーの緊急操作	
機能説明	. 13
イモビライザー ON/OFF	10
機能説明	. 19
インストルメント・クラスター	
オドメーター(積算距離計) 警告灯およびインジケーター・ライト、概要	8
考古灯のよびイブジグーダー・ブイト、概要水温計	
小温Ⅱ スピードメーター	
タコメーター(回転計)	
燃料計・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
油温計	
ライト調節	
インストルメント・パネル	
オドメーター (積算距離計) 警告灯およびインジケーター・ライト、概要	8
警告灯およびインジケーター・ライト、概要	7
水温計	8
スピードメーター	8
タコメーター(回転計)	
燃料計	
油温計	
ライト調節	
インストルメント・ライトインテリア・ライト	/
アンビエント・ライト	7
オリエンテーション・ライト	7
ルーム・ライト	7
77 Z 711	/
う ウインター・タイヤ - 99のカインフォメーション	
ウインター・タイヤ	
一般的なインフォメーション	22
タイヤ交換	
保管	
ウィンドウ	
ウォッシャー・ノズル・ヒーター	7
お手入れの諸注意	. 21
車両キーによる開閉操作(リモート・コント	
ロール)	
停止位置の保存	
ドア・ハンドルのボタンで閉じる(ポルシェ・	
エントリー &ドライブ装備車)	
バッテリー接続後の調節	
ロッカー・スイッチによる開閉	b
ウィンドストップ 上げる	_
TU 9	o

下げる	59
開く	59
ロック	
ウェルカム・ホーム機能	
ONにする	69
ウォッシャー・ノズル	
ヒーター	75
ウォッシャー・フルード	
	254
不凍液	
補充	
ウルトラ・ハイ・パフォーマンス・タ	
運転	1 1
サーキットで	12/
スポーツ・モード	124
運転席	134
建物品 オドノ カ (建筑に雑計)	01
オドメーター(積算距離計) 警告灯およびインジケーター・	81 81
警告灯むよびインシケーター・	フ1 ト、慨要 /9
水温計	80
スピードメーター	80
タコメーター(回転計)	
燃料計	
油温計	
ライト調節	
運転席メモリー	129
運転中の装備の設定および操作	133
運搬(カー・トレイン、フェリーなど	
傾斜センサー*をOFFにする …	198
運搬(鉄道、船舶など)	
車両の固定	249
え	
エア・クリーナー、メンテナンス上の	諸注意220
エア・デフレクターの清掃	
エア・ベント	•
開閉操作	48
調整	
エアコン・コンプレッサー	
エアコン・コンプレッサーに関	するインフォ
メーション	
エアコン・システム	
A/C MAXモードのON/OFF	45
A/CモードのON/OFF	
エアコン・コンプレッサーに関	オスインフォ
メーション	
エアコン・コンプレッサーの0\	1/OFF 45
温度センサー	
温度の設定 間接ベンチレーション・パネル	4/
「個接ペンテレーション・ハネル 自動内気循環モードの設定	
自動内気循環モードの設定 送風口を切り替える	
	4/

	送風量の設定 内気循環モードのON/OFF	47
	内気循環モードのON/OFF	46
	バッテリー電圧低下時の自動OFF	44
	フロント・ウィンドウ・デフロスター	
- マ#	2分	
		47
17/	<u>ヾッグ </u>	
	安全に関する注意事項	25
	お手入れの諸注意	
	機能説明	25
	助手席エアバッグOFF警告灯	33
	助手席エアバッグのON/OFF	32
	タコメーターのエアバッグ警告灯	25
	取り付け位置	25
	廃棄	
- + \	/元米 パースト・システム	20
1+:	ノースト・システム	170
	スポーツ	1/6
エマ-	-ジェンシー・キー	1 /
エミュ	ッション・コントロール・システム	206
エミュ	ッション・コントロール(チェック・エンジン	·)
	機能説明	83
エミ・	ッション値	253
エレ	ッション値ウトリック・パーキング・ブレーキ	
	解除する	140
	緊急ブレーキ機能	1/10
	警告灯	140
	操作発進時のパーキング・ブレーキ自動解除	139
	ブレーキ・テスト・スタンドでの測定	201
エンジ		
	エンジンの自動始動(オート・スタート/	
	ストップ機能)	
	手動始動(オート・スタート/ストップ	
	機能)	138
	オイル・レベル・ゲージ	80
	オイル・レベルの点検	203
	オイルの補充	
	始動	1 26
	妇期 自動始動(オート・スタート/	130
	日	107
	ストップ機能)	13/
	目動停止 (オート・スタート/	
	ストップ機能)	
	停止	137
	テクニカル・データ	
	慣らし運転の知識	132
	冷却システム	
エン	ブン・オイル ニュー	
	圧力計	81
	圧力計ー般的なインフォメーション	202
	一 別X はりなす ノフォクーノヨン	116
	エンジン油圧	
	温度計	الا

給油口	004
16.6.	
交換量2	
燃料消費量	253
補充	03
マルチファンクション・ディスプレイ上での	
オイル・レベルの警告2	002
オイル・レベルの言言	.03
レベル・ゲージ	89
レベルの点検	89
エンジン・コンパートメント・リッド	
開閉操作	12
カブリオレ	1/
エンジン・ドラッグ・トルク・コントロール(MSR)	14
機能説明1	.69
エンジン許容最高回転数	
マニュアル・トランスミッション	59
エントリー &ドライブ	
作動待機のOFF	15
中央エータリンが、シュニノナの『による	13
室内モニタリング・システムをOFFにする	
(ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車) 1	.98
車両がロック解除できない	14
ポルシェ・エントリー & ドライブによるドア・	
ロック	10
ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの	10
	_
ロック解除	9
エントリー機能、乗車時のカーテシー・ライトの	
点灯	69
*	
ಕ	
オーディオ・インターフェース、取り付け位置1	.57
オーディオ・インターフェース、取り付け位置1	.57
オーディオ・インターフェース、取り付け位置1	
オーディオ・インターフェース、取り付け位置1 オート・スタート/ストップ機能 ON/OFF	.62
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 38
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置 1 オート・スタート/ストップ機能 ON/OFF 1 エンジンの自動始動 1 エンジンの自動停止 1 作動/停止 1 作動原理 1 前提条件 1 ディスプレイ 1	.62 .37 .37 .38 .37 .37 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38 .37 .37 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38 .37 .37 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38 .37 .37 .39
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38 .37 .37 .39 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .37 .38 .37 .39 .37
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	.62 .37 .38 .37 .39 .37 .69 .69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 39 37 69 69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 39 37 69 69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 37 39 37 69 69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 39 37 69 69 69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 39 37 69 69 69
オーディオ・インターフェース、取り付け位置	62 37 37 38 37 37 39 37 69 69 69 42 42 42 42 42

オート	トマチック・ドライビング・ライト・	
アシス	スタント	.68
オート	トマチック・トランスミッション トマチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD	159
1 -i	トマチック・ブレーキ・ディファレンシャル(ABD))
- 1	機能説明	168
オイノ		100
71 17	ァ 圧力計	01
	一般的なインフォメーション	.01
	温度計	
	給油口	
	交換量	
	消費量	253
	補充	203
	マルチファンクション・ディスプレイ上で	
	のオイル・レベルの警告	203
	油圧	
	ルベル・ゲージ	20
	レベルの点検	
+4		
	ル置セット*	
	タン価、燃料	207
お手え		
	アルカンターラ	214
	アンダーコーティング	212
	ウィンドウ	212
	エアバッグ	214
	革製品	213
	軽合金製ホイール	
	高圧洗浄機の使用	
	シートベルト	
	シール	
	車両の長期保管	
	洗車、諸注意	
	知識	
	塗装	211
	ファブリック・ライニング	214
	ヘッドライト、プラスチック部品、	
	接着フィルム	212
	ホイール・ボルト	228
	ホイール取り付け面	
お王フ	入れの諸注意	LLO
42 1 7	アルカンターラ	21/
	アンダーコーティング	217
	1 / 2 / 1 / 2 / 2 · · · · · · · · · · · · · · · ·	212
	ウィンドウ	
	エアバッグ	
	カーペット	
	革製品	213
	軽合金製ホイール	213
	軽合金製ホイール 高圧洗浄機の使用	213 210
	軽合金製ホイール	213 210
	軽合金製ホイール 高圧洗浄機の使用	213 210 215
	軽合金製ホイール 高圧洗浄機の使用 シートベルト	213 210 215 213

洗車	210
超音波センサー、パーキング・	210
超音波センザー、ハーキング・	
アシスタント	212
塗装	211
ファブリック・ライニング	21/
777999 - 71 - 79	214
ヘッドライト、プラスチック部品、	
接着フィルム	212
ホイール・ボルト	220
ホイール取り付け面	228
マット	214
レーダー・センサー	
お出かけの前の点検	132
オドメーター (積算距離計)	
表示	Q1
リセット	
オリエンテーション・ライト	73
オルタネーター	
	00
車両エレクトリカル・システムの警告	83
温度の設定	
エアコン・システム	17
	47
オンボード・コンピューター	
オイル・レベルの測定	89
場作士注	2/
操作方法タイヤ空気圧モニタリング	04
タイヤ空気圧モニタリング	94
パーソナル設定の保存と呼び出し	129
マルチファンクション・ディスプレイ	2/
メニュー概要	87
か	
カーテシー・ライト、エントリー機能	69
カーペット、お手入れの諸注意	21/
海外旅行	
外部オーディオ・ソース、インターフェース	157
開閉操作とロック	
	7
概要	/
車内からのドアの開閉操作とロック	11
車両がロック解除できない	1./
キエナーによるドラのロットを紹介	17
車両キーによるドアのロック解除	
(リモート・コントロール)	9
車両キーを使用する場合	8
スライディング/チルティング・ルーフ	E 2
パーソナル設定の保存/呼び出し	129
ポルシェ・エントリー&ドライブ装備車	8
ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車 ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア	
	10
ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア	
ロックの解除	9

 車外からの開閉操作とロック
 7

 フロント・ワイパー
 74

 カウンター・ステアリング・アシスタンス
 169

概要

格納式リヤ・スポイラー	フィラー・フラップ(燃料給油口カバー)2	09 けん引バー246
作動原理177		けん引フックのねじ込み249
展開/格納177	<	けん引ロープ246
カップ・ホルダー180	クーラント(冷却水)	けん引による始動、バッテリー上がりなど
カブリオレ	ガーブンド(冷却水) 補充2	7.7.21
エンジン・コンパートメント・リッド		10
緊急操作	レベルの点検2	18 エスピット 102 (付給センサー)
コンバーチブル・トップ	クラッチ	
コンバーチブル・トップの開操作	マニュアル・トランスミッション1	58 単岡十一で601にする(サモード・コンド ロール)198
コンバーチブル・トップの開採作	クルーズ・コントロール	
ロールオーバー・プロテクション	OFFにする1	45
ガレージ・ドア・オープナー*	ONにする1	100
	加速1	
機能説明	機能説明1	42
操作194	減速1	
プログラミングした信号の消去194	速度の設定1	42 コーナリング・ライト
プログラミング信号(可変コード式	中断操作 1	43 ダイナミック
システム)195	車台番号、位置2	
プログラミング信号(固定コード式	グローブ・ボックス	取扱説明書
システム)194	開く1	
革、お手入れの諸注意213	ロックする	
	н / / у - / / / / / / / / / / / / / / / /	- 7.5 工具 ピット
· ·	(†	国外での走行 134
G ‡_	· · ·	カ障
エマージェンシー・キーを取り外す17	軽合金製ホイール	mit vii i i i i i i i i i i i i i i i i i
緊急操作、イグニッション・ロック	お手入れの諸注意2	
	記号2	
スペア・キー	警告音	- 57 4 17 11
スライディング/チルティング・ルーフの	警告ラベル	.2 キーの緊急操作
開閉操作	傾斜センサー*	ウィンドウ停止位置の保存
ドアのロック10	機能表示1	98 開閉操作とロック時
ドアのロック解除9	車両キーでOFFにする(リモート・コント	緊急時のフィラー・フラップの操作 209
パーソナル設定の保存と呼び出し129	ロール)	98 スライディング/チルティング・ルーフ 55
バッテリーの交換241	ドア・ハンドルのボタンでOFFにする	スライディング/チルティング・ルーフの
キックダウン	(ポルシェ・エントリー&ドライブ)1	98 緊急操作 55
Porsche Doppelkupplung(PDK)	軽修理	スライディング/チルティング・ルーフの
ギヤ・ポジション・ディスプレイ		46 停止位置の保存56
PDKトランスミッション/マニュアル・	知識	17 トランク・リッドの緊急操作14
トランスミッション82	パンクしたとき	
マニュアル・トランスミッション159	警報システム	パワー・ウィンドウ52
ギヤシフト	OFFにする1	ag 故障診断用ソケット
シフトアップ・インジケーター81	ONにする	1.46 7.4-
マニュアル・トランスミッション車158		30 13 13 13 13 13
給油 209	機能説明1 警報システムの誤作動を回避するために1	70 Im 61
SS 全解除		
トランク・リッド	警報をOFFにする1	98 コントロール・システム
緊急操作	室内モニタリング・システムおよび	INTEL COTAL DOLL DAGA DOGG
^{系ご味} は イグニッション・ロック内のイグニッション・	傾斜センサー*をOFFにする1	166
キー/コントロール・ユニット15	ロックした車両に残る人/動物1	98 - 「IVノノベ/
カブリオレ	減光 减光	1. — 7. 1.
	インストルメント・ライトの明るさ調整	7 ED 4 19 / FO CC
コンバーチブル・トップ	インテリア・ライトの明るさ調節	
スライディング/チルティング・ルーフ55	けん引	閉じる58
トランク・リッド14	一般的なインフォメーション2	46

開く57	
ロックする	58
コンバーチブル・トップ・コンパートメント・リット	4
サービス・ポジション	14
コンフォート・タイヤ・プレッシャー	
車速警告	0.7
平坯言ロ テクニカル・データ	257
	.257
コンフォート・プレッシャー	
車速警告	
選択	96
コンフォート・メモリー	129
コンフォート設定	
車両キーへの保存	129
メモリー・ボタンへの保存	129
コンプレッサー	123
タイヤ空気圧	100
グイヤ空丸圧	103
さ	
サーキット	134
サマー・タイヤ	
タイヤ交換	227
スート 人及 保管	
サンバイザー	12
9 2 7 7 9	42
The second secon	
b contract the contract to the	
Section 1	
シート	
シート シート位置の調節	19
シート シート位置の調節シート位置の保存/呼び出し	129
シート位置の保存/呼び出し	129
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート	28
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート	.129 28 26
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	28
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート	.129 28 26 19
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート	.129 28 26 19
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す	26193220
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする	28 26 19 32 20
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする	2826193220
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする	2826193220
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする	28 26 19 32 20
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・ドーター OFFにする ONにする シート・ベンチレーター OFFにする	28 26 19 32 20
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする シート・ベンチレーター OFFにする ONにする	.129 28 26 19 32 20 22 22 22
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする ONにする ONにする ONにする ONにする	
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート位置の調節 ベビー・シート・ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ピーター OFFにする ONにする シート・ベンチレーター OFFにする ONにする シート・メモリー シート位置の調節 シートベルト お手入れの諸注章	.129 28 26 19 32 20 22 22 22 22 22 22
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする シート・ベンチレーター OFFにする ONにする シート・メモリー シート・メモリー シート・メモリー シートベルト お手入れの諸注意 シートベルト・プリテンショナーの機能説明	.129 28 26 19 32 20 22 22 22 22 22 22 21
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	.129 28 26 19 32 20 22 22 22 22 22 129 19
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	.129 28 26 19 32 20 22 22 22 22 21 19
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節 ベビー・シート、ベビー・キャリア シート・バックレストを前方に倒す シート・ヒーター OFFにする ONにする シート・ベンチレーター OFFにする ONにする シート・メモリー シート位置の調節 シートベルト お手入れの諸注意 シートベルト・ブリテンショナーの機能説明 シートベルトを外す タコメーターの警告灯 知識	
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	129 28 20 20 22 22 22 22 22 21 129 19 215 23 24 23 24
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	129 28 20 20 22 22 22 22 22 21 129 19 215 23 24 23 24
シート位置の保存/呼び出し 推奨するチャイルド・シート チャイルド・シート フロント・シート位置の調節	129 28 20 20 22 22 22 22 22 21 129 19 215 23 24 23 24

シガー・ライター	.181
ェー・ 室内防塵用フィルター、メンテナンス上の諸注意	.220
室内モニタリング・システム	108
主内 モーグリング・ノスノム	.190
車両キーでOFFにする(リモート・コント	
ロール)	.198
ドア・ハンドルのボタンでOFFにする	
(ポルシェ・エントリー&ドライブ)	100
	.190
冶動	
エンジン	.136
エンジンの自動始動(オート・スタート/	
	127
ストップ機能)	.13/
自動車電話および無線装置、インフォメーション	.156
自動内気循環モードの設定	
エアコン・システム	16
自動防眩機能のON/OFF	35
シフト・ギヤ	
Porsche Doppelkupplung(PDK)	150
2.7 L 7 7 . 12.23 fr	01
シフトアップ・インジケーター	8I
シャーシ・コントロール・システム	
概要(PTM、PSM、PASM、PDCC、	
PTVプラス)	166
PIVノラス)	.100
シャーシ設定	
機能説明	.172
選択	
送扒	.1/2
シャーシ番号、位置	.252
車体の傾き(ロール)を抑制	
ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・コント	
ロール(PDCC)	170
	.1/3
車幅灯	
点灯する	68
車両キー(リモート・コントロール)	
イグニッション・ロック内のキー /	
コントロール・ユニットの緊急操作	15
ウィンドウの開閉(ポルシェ・エントリー &	
	52
	52
スライディング/チルティング・ルーフの	
開閉操作	54
ドアのロック	10
ドアのロック解除	
ドアのロック解除 バッテリーの交換	.241
バッテリーの交換	.241
バッテリーの交換 車両キー(リモート・コントロール)用電池の	
バッテリーの交換 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換	
バッテリーの交換 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換 車両情報	
バッテリーの交換 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換	
バッテリーの交換 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換 車両情報 マルチファンクション・ディスプレイの	.241
バッテリーの交換	88
バッテリーの交換	88
バッテリーの交換 … 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換 … 車両情報 マルチファンクション・ディスプレイの 呼び出し … 車両寸法(メーカー発表値) … 車両設定	88 88
バッテリーの交換 … 車両キー(リモート・コントロール)用電池の 交換 … 車両情報 マルチファンクション・ディスプレイの 呼び出し … 車両寸法(メーカー発表値) … 車両設定	88 88
バッテリーの交換	88
バッテリーの交換	88 .262 .129
バッテリーの交換	88 .262 .129

開閉操作とロックの故障	14
車内からのロック	11
車内からのロック 車両キーによるロック解除(リモート・コ	ント
ロール)	· .
車両キーよるロック(リモート・コント	
ロール)ポルシェ・エントリー&ドライブによるド	10
ポルシェ・エントリー &ドライブによるド	アの
ロック(キーレス操作)	
ポルシェ・エントリー &ドライブによるロ	w.h
ホルフェ・エントリー & トノイノ によるロ	99
の解除(キーレス操作)	9
車両の技術的な仕様変更に関するインフォメー	
ション	132
去 エ ナ - 計 ・	
単岡を持ち上げる リフティング・プラットフォーム、トロリ	
リノティング・ノブットノオーム、トロリ	- ·
ジャッキ、または標準ジャッキによる	225
ジャンパー・ケーブルによる始動、外部電源	240
充填容量	
ウォッシャー・フルード	254
エンジン・オイル	254
概要 クーラント(冷却水)	254
クーラント (冷却水)	254
燃料	
フルードおよび燃料の概要	254
収納	
グローブ・ボックス	179
収納オプション	
	179
フロント・マールレフトの小畑 3 ね た 門 ノ	179
収納オプションフロント・アームレストの小物入れを開く	179
重量(メーカー発表値)、テクニカル・	
重量(メーカー発表値)、テクニカル・	
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206 83
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206 83
重量(メーカー発表値)、テクニカル・データ 2 消火器の収納位置 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	259, 260 250 206 83
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206 83 32
重量(メーカー発表値)、テクニカル・データ 2 消火器の収納位置 2 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	259, 260 250 206 83 32
重量(メーカー発表値)、テクニカル・ データ	259, 260 250 206 83 32
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 83 32 33
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	259, 260 250 206 32 33 38 37 38
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 32 33 33 38 37 38
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 33 33 38 37 38
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 33 33 38 37 38
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260 250 206 33 33 38 37 38
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	259, 260
■量(メーカー発表値)、テクニカル・データ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	259, 260
重量 (メーカー発表値)、テクニカル・データ	259, 260

	イージー・エントリー機能のON/OFF	∠1
	ステアリング・ロック	135
	調節	
	電話機能付きマルチファンクション・	10
	ステアリング・ホイール	41
	スナナリング・ホイール	41
	ヒーターのON/OFFマルチファンクション・ステアリング・	39
	マルチファンクション・ステアリング・	
	ホイールの機能説明 ンレス・スチール・テール・パイプ	41
ステ	ンレス・スチール・テール・パイプ	134
ステ	ンレス・テール・パイプ	
	お手入れの諸注意	213
7/-	ー・チェーン	215
~/	一般的なインフォメーション	224
AL-	ード・コントロール(クルーズ・コントロー)	
	OFFにする	
	ONにする	142
	加速	142
	機能説明	142
	減速	
	速度の設定	
	中断操作	
AL-	ードメーター	80, 81
スペー	- y -	
	一般的なインフォメーション	231
	スノー・チェーンを使用するとき	224
	取り外し	231
スペー	ア・キー	
フポー	, ーツ・エキゾースト・システム	
		176
71	ーツ・エキソースト・システム	176
スポ-	-ツ・タイヤ	133
スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード	133
スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF	133 134 174
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK)	133 134 174
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ	133 134 174 162
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ	133 134 174 162
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ	133 134 174 162
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ	133 134 174 162 57 53
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 機能説明 緊急操作	133 134 174 162 57 53
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 機能説明 緊急操作 故障	133 134 174 162 57 53
スポ- スポ-	ーツ・タイヤ	133 134 174 162 57 53 55
スポ- スポ-	- ツ・タイヤ - ツ・モード	133 134 174 162 57 55 55
スポ-スポ-スラ	- ツ・タイヤ - ツ・モード - ツ・モード - ON/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 緊急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コント ロール) - 停止位置の保存	133 134 162 57 53 55 55
スポ-スポ-スラ	- ツ・タイヤ - ツ・モード	133 134 162 57 53 55 55
スポースフライスフライ	- ツ・タイヤ - ツ・モード - ツ・モード - ON/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 緊急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コント ロール) - 停止位置の保存	13313417416257535555
スポースフライスフライ	一ツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 機能説明 緊急操作 故障 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) 停止位置の保存 イディング/チルティング・ルーフの停止位置	13313417416257535555
スス ス ス保 フラク	一ツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 機能説明 緊急操作 故障 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) 停止位置の保存 イディング/チルティング・ルーフの停止位置	13313417416257535555
スス ス ス保 せ	ーツ・タイヤ ーツ・モード ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK) イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 機能説明 緊急操作 故障 車両キーによる開閉(リモート・コント ロール) 停止位置の保存 イディング/チルティング・ルーフの停止位置	13313417416257555555
スス ス ス保 せ	- ツ・タイヤ - ツ・モード - ツ・モード - ON/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 緊急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コント ロール) - 停止位置の保存 - イディング/チルティング・ルーフの停止位置 - 東度表示*	133 134 174 162 57 55 55 56 56 56
スス ス ス保 せ 制 ラ存	- ツ・タイヤ - ツ・モード - 〇N/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 製急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) - 停止位置の保存 - イディング/チルティング・ルーフの停止位置 - 本度表示* 制限速度の表示	133 134 174 162 57 55 55 56 56 56
スス ス ス保 せ 制 性	- ツ・タイヤ - ツ・モード ON/OFF ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK)	133 134 174 162 57 53 55 55 56 56 56 155 156 156 253
スス ス ス保 せ 制 性	- ツ・タイヤ - ツ・モード - 〇N/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 製急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) - 停止位置の保存 - イディング/チルティング・ルーフの停止位置 - 本度表示* 制限速度の表示	133 134 174 162 57 53 55 55 56 56 56 155 156 156 253
スス ス ス保 せ 制 性	- ツ・タイヤ - ツ・モード - 〇N/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 繋急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) - 停止位置の保存 - イディング/チルティング・ルーフの停止位置 - 本度表示* - 制限速度の表示 - テクニカル・データ フィルム、お手入れの諸注意	133 134 174
スス ス ス保 せ 制 性接	- ツ・タイヤ - ツ・モード - 〇N/OFF - Porsche Doppelkupplung(PDK) - イディング/チルティング・ルーフ エア・デフレクターの清掃 - 機能説明 - 繋急操作 - 故障 - 車両キーによる開閉(リモート・コントロール) - 停止位置の保存 - イディング/チルティング・ルーフの停止位置 - 本度表示* - 制限速度の表示 - テクニカル・データ フィルム、お手入れの諸注意	133 134 174
スス ス ス保 せ 制 性接	- ツ・タイヤ - ツ・モード ON/OFF ON/OFF Porsche Doppelkupplung(PDK)	133 134 174

設定変更の理由	130
パーソナル設定の保存	120
ハーフブル政権の体行	123
セレクター・レバー・ポジション・ディスプレイ	82
セレクター・レバー位置表示、PDKトランスミッ	
ション	160
洗車、諸注意	210
	210
センター・アームレスト	
小物入れ (フロント)、開く	179
センター・コンソール	5
セントラル・ロッキング	11
機能説明	
車内からのドアの開閉操作とロック	
車両キーによるドアのロック解除(リモート	
コントロール)	q
コントロール)ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの	
小ルシェ・エントリー &トライフによるトナリ	, ,
ロックポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの	10
ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの	D
ロック解除	9
= 7 7 https://www.	
7	
そ	
走行距離の表示	93
走行時間の表示	
走行制限プログラム、PDK	165
送風量の設定	
エアコン・システム	47
	222
ソケット(12V)	232
	232
ソケット(12V) た	232
た	
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト	174 69 132 221
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト	174 69 132 221
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ(一般的なインフォメー ション) 交換 シーラント	174 69 132 221 223 227 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97
た タイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97
た タイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97 224 256
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97 224 256 252
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト ダイヤミック・コーナリング・ライト 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的なインフォメーション) 交換 シーラント 種類とサイズの設定 スノー・チェーン (一般的なインフォメーション) タイヤ空気圧、データ(bar/psi) タイヤ空気圧プレート タイヤ交換 (一般的なインフォメーション・グリケート タイヤ交換 (一般的なインフォメーション) パンク修理	174 69 132 221 223 227 229 97 224 256 252 223 223
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97 224 256 252 223 223
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97 224 256 252 223 229 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 227 229 97 256 252 252 223 229 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト ダイヤミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的なインフォメーション) 交換 一段 かっラント 種類とサイズの設定 スノー・チェーン (一般的なインフォメーション) 。 タイヤ空気圧、データ(bar/psi) タイヤ空気圧 アレート タイヤ交換 (一般的なインフォメーション) パンク修理	174 69 132 221 223 229 97 256 252 223 229 223 229 224 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM)	174 69 132 221 223 229 97 256 252 223 229 223 229 224 229
た ダイナミック・エンジン・マウント(PADM) ダイナミック・コーナリング・ライト ダイヤミック・コーナリング・ライト タイヤ 新しいタイヤの慣らし運転 一般的なインフォメーション ウインター・タイヤ (一般的なインフォメーション) 交換 一段 かっラント 種類とサイズの設定 スノー・チェーン (一般的なインフォメーション) 。 タイヤ空気圧、データ(bar/psi) タイヤ空気圧 アレート タイヤ交換 (一般的なインフォメーション) パンク修理	174 69 132 221 223 229 97 256 252 223 229 223 229 224 229

コンフォート・プレッシャー	96
コンフォート・プレッシャー車速警告	. 97
充填情報	Q.
タイヤ空気圧プレート	25
グイドエメ(圧) レード	257
データ(bar/psi)	250
タイヤ空気圧プレート	252
タイヤ空気圧モニタリング(TPM)	94
タイヤ交換タイヤ充填コンプレッサー	226
タイヤ充填コンプレッサー	183
タイヤ修理用シーラント/シール・セット	220
タイヤの速度記号	
タコメーター(回転計)	22-
ラコスーラー(回転引) 表示	00
惰性138,	
惰性走行モード138,	161
ち	
」 チェック・エンジン(エミッション・コントロール)	
機能説明	8
警告灯	83
遅延消灯	
ONにする	69
地上高	
テャイルド・シート	-00
ISOFIXチャイルド・シートの取り付け	2,
規定の取り付け方向	Zt
助手席エアバッグのON/OFF	
推奨するチャイルド・シート	28
トップ・テザー	35
駐車	
PDKトランスミッション	159
機能説明、パーキング・アシスタント	100
パーキング・アシスタント用センサー	100
ハーイング・アンスタント用センリー	130
パーキング・ブレーキを作動させる	13
超音波センサー、パーキング・アシスタント	190
て	
	253
データ・バンク テール・パイプ	12
	134
ステンレス、お手入れの諸注意	213
停止	
エンジン	137
エンジンの自動停止(オート・スタート/	
ストップ機能)	137
停止制御	
機能説明	170
停止表示板 * デイタイム・ドライビング・ライト *	104
ナオタオル・ドラオビング・ラオトツ	
7 1 7 1 A - 1 7 1 C 7 2 1 7 1 1 *	68
テクニカル・データ	
ティッイム・ドノイとフグ・フィド *	253

	タイヤ、ホイール255
	タイヤ空気圧(bar/psi)256
	動力性能 (メーカー発表値)
	燃料消費量
デジタ	タル・スピードメーター81
	ト・スタンド
7 7	ブレーキ・テスト201
電気系	
电メバ	
	知識
en er	非常時ロック解除、トラング・リット230
電話	tant to the second second
	一般的なインフォメーション156
電話:	
	マルチファンクション・ディスプレイからの
	使用91
با	
ے لاح	
147	ウィンドウ (カブリオレ)57
	ソイントソ (カノリオレ)
	開閉操作とロックの故障
	車内からの開閉操作とロック
	車両キーによるロック解除(リモート・
	コントロール)9
	車両キーよるロック(リモート・
	コントロール)10
	ドアのロックの解氷210 ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの
	ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの
	ロック (キーレス操作)10
	ロック(モーレ人探TF)IU
	ポルシェ・エントリー & ドライブによるロック
	ロック (オーレス操作)
ドア	ポルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作)9
	ポルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作)9 ・ポケット12
	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作)9 ・ポケット12
	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ポケット 12 ・ミラー 格納する 38
	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ポケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38
	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38
ドア	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ポケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 別が 37 パーキング・エイドの調節 38
ドア	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 8 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38
ドア	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター ON/OFF 49
ドア ドア 冬季の	ボルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 8 格納する 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター 00V/OFF 49 の走行 238
ドア ドア 冬季の	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9・パケット 12・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37パーキング・エイドの調節 38・ミラー・ヒーター ON/OFF 49 ON/FF 49
ドア ドア 冬難	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9・ボケット 12・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38・ミラー・ヒーター ON/OFF 49 D走行 238 方止ホイール・ボルト 収数 182
ドア ドア 冬難	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター 00//OFF 49 り走行 238 方止ホイール・ボルト 182 方止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ
ドア ドア 冬難	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター 00//OFF 49 り走行 238 方止ホイール・ボルト 182 方止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ
ドアドアを変数	ボルシェ・エントリー & ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 格納する 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター ON/OFF 49 D走行 238 方止ホイール・ボルト 収納 182 方止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229
ドを盗盗盗難	ポルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ポケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター ON/OFF 49 Dz는行 238 カ止ホイール・ポルト 収納 182 方止ホイール・ポルト用ソケット・レンチ 使用 229 を防止するために 199
ドを盗盗盗難が	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9・ボケット 12・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38・ミラー・ヒーター 0N/OFF 49 り走行 238 カ止ホイール・ボルト 収納 182 カ止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229 を防止するために 199 生能、テクニカル・データ 261
ドを盗盗盗難	ボルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 8 納する 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター 00V/OFF 49 D走行 238 方止ホイール・ボルト 収納 182 方止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229 を防止するために 199 生能、テクニカル・データ 261
ド	ボルシェ・エントリー &ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9・ボケット 12・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38・ミラー・ヒーター 0N/OFF 49 り走行 238 カ止ホイール・ボルト 収納 182 カ止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229 を防止するために 199 生能、テクニカル・データ 261
ドを盗盗盗難が	ポルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ポケット 12 ・ミラー 格納する 38 設定の保存(メモリー) 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター ON/OFF 49 Di走行 238 カルホイール・ボルト 収納 182 カルホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229 生飲、テクニカル・データ 261 5 車両キーを使用する場合 8
ド	ボルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作)
ド	ボルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作) 9 ・ボケット 12 ・ミラー 8 林教する 38 調節 37 パーキング・エイドの調節 38 ・ミラー・ヒーター 00V/OFF 49 の走行 238 方止ホイール・ボルト 収納 182 方止ホイール・ボルト用ソケット・レンチ 使用 229 を防止するために 199 生能、テクニカル・データ 261 50 車両キーを使用する場合 8
ド	ボルシェ・エントリー&ドライブによるロック 解除(キーレス操作)

保護する	211
汚れ、染みの除去	
トップ・テザー	
トップ・テザー、ISOFIXテザー付きチャイルド・シー	σ
取り付け	יטין. זכ
取り付け トップ・テザー、トップ・テザー付きチャイルド・	3
トップ・デリー、トップ・デリー行きデヤイルト・	ン-
トの取り付けドの取り付けドライビング・ライト・アシスタント	3
トライヒング・ライト・アンスダント	-
ONにする	68
ダイナミック・コーナリング・ライト	69
デイタイム・ドライビング・ライト*	
ロー・ビーム	
トランク・リッドを閉じる	13
トランク・ルーム	
概要	
緊急解除	236
トランスミッション	
Porsche Doppelkupplung(PDK)	159
マニュアル・トランスミッション	158
トランスミッションおよびシャーシ・	
コントロール・システム	
概要 (PSM、PASM、PDCC、PTVプラス)	166
トリップ・メーター	
, ファン・ファー・ディスプレイ	Q.
リセット	
トリップ情報	
ドリンク・ホルダー	
トリング・ホルター トルク、テクニカル・データ	
トルク、テクニカル・テータ	25
	
な	
対気循環ボタン	
エアコン・システム	46
対気循環モードをONにする	
エアコン・システム	46
ナビゲーション・システム	
マルチファンクション・ディスプレイからの	
使用	92
貫らし運転	
新しいタイヤ	132
新しいブレーキ・パッド	132
オイル消費量/燃費	
慣らし運転の知識	
15.00 左右の内臓	102
人間工学に基づいた設定	
車両キーへの保存	129
メモリー・ボタンへの保存	129
2	
然料	

給油	
19大士士 三十	
燃料残量警告灯	82
燃料消費量	253
燃料タンクの容量	
品質	
予備燃料タンク	207
燃料インジケーター・ライト	
燃料計	00
燃料計	82
o O	
上り坂での発進アシスタンス	
機能説明	170
1及月と6月19月	170
は	
パーキング・アシスタント	
OFFにする	191
機能説明	
センサー	
センリー	190
パーキング・エイド	
ドア・ミラー下向き切り替え	38
パーキング・アシスタント用センサー	100
パーキング・ブレーキ	150
ハーキング・プレーキ	
解除する	139
操作	139
発進時のパーキング・ブレーキ自動解除	
ブレーキ・テスト・スタンドでの測定	201
パーキング・ブレーキ(エレクトリック・	
パーキング・ブレーキ(エレクトリック・ パーキング・ブレーキ)	
カルトナ	1.40
	140
解除する	
操作	139
操作	139
操作	139 71
操作パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	139 71 71
操作 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー	139 71 71
操作パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	139 71 71
操作 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 排気量、テクニカル・データ	139 71 71
操作 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト	139 71 71 71 253
操作 パーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 灰皿 掃除する	139 71 71 71 253
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 灰皿 掃除する 関く バケット・シート ハブード・ライトのON/OFF 発煙筒	139 71 71 253 181 181
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181 20 72
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181 20 72
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181 20 72 250
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 原皿 掃除する 開く バブード・シート バザード・ライトのON/OFF 発煙筒 発進 発進時のパーキング・プレーキ自動解除 ローンチ・コントロール	139 71 71 253 181 181 20 72 250
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 灰皿 掃除する 開く バケット・シート ハガード・ライトのON/OFF 発煙筒 発進 発進時のパーキング・プレーキ自動解除 ローンチ・コントロール 発進アシスタント	139 71 71 253 181 181 20 72 250
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 灰皿 掃除する 開く バケット・シート ハザード・ライトのON/OFF 発達筒 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 エーンチ・コントロール 発進アシスタント	139 71 71 253 181 20 72 250 140 162 170
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 排気量、テクニカル・データ 灰皿 掃除する 開く バケット・シート ハザード・ライトのON/OFF 発達筒 発進時のパーキング・ブレーキ自動解除 エーンチ・コントロール 発進アシスタント	139 71 71 253 181 20 72 250 140 162 170
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 20 72 250 140 162 170
操作 バーキング・ライトの点灯 ハイ・ビーム・ヘッドライト 操作レバー 操作レバー 操作レバー 開く 「おっち」 「カーン・コントロール 発進 「カーンチ・コントロール アルートリ版での発進補助 バッテリー	139 71 71 253 181 181 20 72 250 140 162 170
操作 パーキング・ライトの点灯	139 71 71 253 181 181 20 72 250 140 170 170

交換		警告メッセージ(ブレーキ摩耗)	141	(ワンタッチ操作)	
車両エレクトリカル・システムの警告	83	不凍液		フロント・ワイパー、高速作動	75
車両キーの交換	241	ウォッシャー液の割合	205	フロント・ワイパー、低速作動	75
ジャンパー・ケーブルによるエンジンの		クーラントの割合	219	フロント・ワイパー /ウォッシャー・	
始動	240	プラスチック部品、お手入れの諸注意	212	システム	75
充電		フルードおよび燃料		リヤ・ワイパー	77
接続後の作業	239	ウォッシャー・フルード	254	リヤ・ワイパーの間欠作動をONにする	77
冬季の走行	238	エンジン・オイル	254	レイン・センサーのON	
取り付け位置227	7, 237	クーラント(冷却水)	254	レイン・センサーの調節	76
バッテリーの注意事項	238	燃料	254		
バッテリー上がり時のジャンパー・ケーブルによ		ブレーキ		^	
るエンジンの始動	240	新しいパッドの慣らし運転	132	平均速度の表示	93
バニティー・ミラー	42	警告メッセージ(ブレーキ摩耗)	141	平均燃費の表示	
バルブ		テスト・スタンド	201	ヘッドライト	50
·····································	242	パーキング・ブレーキの作動/解除	139	ウォッシャー・システムの操作	76
パワー・ウィンドウ		フット・ブレーキ		お手入れの諸注意	
運転席ドア・コントロール・パネルの概要	51	ブレーキ・パッドの警告メッセージ	141	知識	
故障	52	ブレーキ・ディスク	134	調整	
車両キーによるウィンドウの開閉		ブレーキ・パッド	134	取り付け	
(リモート・コントロール)	52	新しいブレーキ・パッドの慣らし運転	132	取り外し	
助手席ドア・コントロール・パネルの概要	51	警告メッセージ(ブレーキ)	141	左側/右側通行の切り替え	
停止位置の保存		ブレーキ・フルード	134	ベビー・シート	
ドア・ハンドルのボタンでウィンドウを閉じ	る	交換	220	規定の取り付け方向	
(ポルシェ・エントリー &ドライブ装備車)		スピード・メーター警告灯		助手席エアバッグのON/OFF	
バッテリー接続後の調節		フロア・マット、お手入れの諸注意	214	推奨するチャイルド・シート	
ロッカー・スイッチによるウィンドウの開閉		フロント・ウィンドウ・ウォッシャー・システム		12X3 03 1 1X1 3 1 1	20
パワー・ウィンドウ停止位置の保存	52	ウォッシャー液の補充	205	ほ	
パワー・ステアリング	220	充填容量	254	ホームリンク(ガレージ・ドア・オープナー)	
パンクしたとき	229	不凍液		プログラミング信号(固定コード式	
汎用(ユニバーサル)オーディオ・		フロント・ウィンドウ・デフロスター			104
インターフェース、取り付け位置	157	エアコン・システム	46	システム) ホームリンク(ガレージ・ドア・オープナー)*	194
		フロント・シート		機能説明	103
Ŭ.		シート位置の調節		操作	
ビークル・プレート、位置	252	調節	19	プログラミングした信号の消去	
左側通行(ヘッドライトの切り替え)	244	フロント・ワイパー		プログラミング信号(可変コード式	194
ヒューズ、ヒューズの交換	233	お手入れの諸注意		システム)	105
ヒルホルダー(発進アシスタント)		概要		ホーン	
機能説明	170	操作レバー	75	ホイール	4
		フロント・ワイパー、1回作動		一般的なインフォメーション	221
à		(ワンタッチ操作)		ウインター・タイヤ(一般的なインフォ	221
ファブリック・ライニング(お手入れの諸注意)	214	フロント・ワイパー、高速作動		メーション)	223
ファン設定	21 1	フロント・ワイパー、低速作動	/5	概要	
エアコン・システム	47	フロント・ワイパー /ウォッシャー・		軽合金製ホイールの記号	
フィラー・フラップ、緊急操作		システム		交換	
フィルター	203	リヤ・ワイパー		サイズ	
エア・クリーナー、メンテナンス上の		リヤ・ワイパーの間欠作動をONにする		スノー・チェーン(一般的なインフォ	200
諸注意	220	レイン・センサー感度の調節	/6	メーション)	224
室内防塵用フィルター、メンテナンス上の	LLV	レイン・センサーのON	/5	タイヤ・シーラント	229
諸注意	220	レイン・センサーの調節	/6	タイヤ・バルブ	
フット・ブレーキ	LLV	フロント・ワイパー /ウォッシャー・レバー		タイヤ空気圧、データ(bar/psi)	256
安全に関する知識	140	フロント・ワイパー、1回作動		タイヤ空気圧プレート	
Д 1-101) У ОУНИК	1 10			2 1 1 ± XV/± 2 × 1 ·································	202

タイヤ空気圧モニタリング(TPM)用センサー	.222
タイヤ交換(一般的なインフォメーション)	.223
タイヤ交換(一般的なインフォメーション) 盗難防止ホイール・ボルト	.182
盗難防止ホイール・ボルト(ソケット・	
レンチ)	229
取り付け面	
パンク修理	
ホイール・バランス	
ホイール・バノンス	220
ホイール取り付け面	
保管	. 222
ラジアル・タイヤの見方	. 224
リム・オフセット	
ホイール取り付け面	
ボイス・コントロール*	
方向指示灯操作レバー	71
保存	
パーソナル設定ポルシェ・アクティブ・サスペンション・	.129
ポルシェ・アクティブ・サスペンション・	
マネージメント(PASM)	
概要	166
機能説明	
マルチファンクション・ディスプレイの	.112
一	172
警告メッセージポルシェ・アクティブ・セーフ	152
ポルシェ・ナントリー 9 ビニノブ	.133
ポルシェ・エントリー &ドライブ 作動待機のOFF	1.5
**	10
車両のロック	
車両のロック解除	9
ポルシェ・エントリー&ドライブ	100
傾斜センサー* 室内モニタリング・システム	. 198
室内モニタリング・システム	.198
ポルシェ・エントリー&ドライブのアンテナの	
取り付け位置	. 17a
取り付け位置	
(PCM)、インフォメーションポルシェ・スタビリティ・マネージメント(PSM)	. 156
ポルシェ・スタビリティ・マネージメント(PSM)	
OFFにする	.169
ONにする	
概要	
機能説明タコメーターのマルチファンクション・	
ライト	170
ライト ポルシェ・セラミック・コンポジット・プレーキ (PCCB)	
(PCCB)	133
一般的なインフォメーション	
ポルシェ・ダイナミック・シャーシ・コントロール	.141
(PDCC)	173
概要	
機能説明	.1/3

マルチファンクション・ディスプレイの
警告メッセージ
ポルシェ・ダイナミック・ライト・システム・プラス
(PDLS Plus)
ポルシェ・ダイナミック・ライト・システム(PDLS)69
ポルシェ・トラクション・マネージメント(PTM)
₩ 化 計 田 167
ポルシェ・トルク・ベクトロング(PT//)/
(DT)/¬°= ¬) の ## 4k=+4 m
(アレノフス) の機能説明
ボルシェ・トルク・ベクトリング(PTV)/ (PTVプラス) の機能説明
(PTV/プラス)
概要
7/12
+
ま
マルチファンクション・ステアリング・ホイール
機能説明
作動原理 85
電話機能41
マルチキー85
マルチファンクション・ディスプレイ
オイル・レベルの点検89
機能を作動させる/メニューを開く/
オプションを見る86
項目数の多いリストの閲覧86
車両情報の呼び出し88
ステアリング・ホイール・レバーの操作84
操作方法 84
タイヤ空気圧モニタリング94
電話の使用 91
トリップ情報93
ナビゲーション・システムの操作92
表示エリア85
マルチファンクション・ステアリング・
ホイールの操作85
メニュー概要
ラジオ放送局の選択91
万一のときは
けん引246
み
右側通行(ヘッドライトの切り替え)244
ミラー
自動防眩機能のON/OFF
ドア・ミラー・ヒーター49
ドア・ミラー設定の保存(メモリー機能)38
ドア・ミラーの格納
ドア・ミラーの調節
パーキング・エイド使用時のドア・ミラーの
調整192
パーキング・エイド使用時のドア・ミラーの
調節

バニティー・ミラー	42
む 無線装置および自動車電話、インフォメーション	· 156
め	
メモリーメンテナンス	129
ウォッシャー液の補充	205
エア・クリーナーの交換	220
エンジン・オイル・レベルの点検	203
エンジン・オイルの補充	203
クーラント・レベルの点検と補充 室内防塵用フィルターの交換	
至内的座用フィルターの交換	
・	201
車両キーでOFFにする(リモート・	
コントロール)	198
ドア・ハンドルのボタンでOFFにする	100
(ポルシェ・エントリー&ドライブ)	198
よ 予備燃料タンク	207
ライト	
インテリア・ライトの自動点灯/消灯	73
ウェルカム・ホーム機能をONにする	
お手入れの諸注意	
車両から離れる前に点灯する	
乗車時に点灯 乗車時のカーテシー・ライトの点灯	69
メート・フィー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャー・ジャ	
ヘッドライト・パッシング	71
ライト・スイッチ	
AUTO機能	
概要	68
ラゲッジ・コンパートメント 開く	12
	13
CDR	156
IJ	
リサイクル、使用済み自動車の廃棄 リッド	215
非常時ロック解除、トランク・リッド	236
リバース・カメラ	

リモート・コントロール	ロック解除
車両キー用電池の交換241	キーからパーソナル設定を呼び出す129
スライディング/チルティング・ルーフの	車内からドアを開く11
開閉操作 54	車内からのドア・ロックの解除11
ドアのロック 10	
ドアのロック解除	
リヤ・ウィンドウ・ヒーター	(リモート・コントロール)9
ON/OFF49	(リモート・コントロール)
UN/UFF	ドアのロック解除機能の設定9
リヤ・シート・バックレストを前方に倒す22	ポルシェ・エントリー &ドライブによるドア
リヤ・シート収納スペース22	
リヤ・スポイラー、操作方法177	′ ロックする
リヤ・フォグ・ライト	車内からのドア・ロック11
点灯する	スライディング/チルティング・ルーフの
ドライビング・ライトの調節	閉操作53
リヤ・ワイパー	ドアとポルシェ・エントリー &ドライブ
ウィンドウ・ワイパー77	(キーレス)10
ワイントワ・ソイハー	プログラン・エントリー &ドライブ装備車8
間欠作動をONにする77	
リレー	ポルシェ・エントリー &ドライブによるドアの
交換	! ロック10
3	わ さん
ルーフ・トランスポート・システム184	
重量 (メーカー発表値)	
ベーシック・キャリアの取り付け185	
ルーフ積載荷重259, 260	
ルーフ積載荷重259, 260	
ルーム・ミラー	
自動防眩機能のON/OFF	
調節 38	
ルーム・ライト 7/2	
/ν-Δ· /- /	
a.	
れ	
レース用タイヤ	
冷却システム	
マルチファンクション・ディスプレイの警告80	
レイン・センサー	
ONCt 3	
III III II I	
- 過即	
-	
3	
ロー・ビーム	
点灯/消灯	
ロールオーバー・プロテクション、カブリオレ36	
ローンチ・コントロール	
ロック	
車内からのドア・ロック11	
車両ドアと車両キー(リモート・コント	
ロール)1(
+ T 1-TB 7 1 /514L	
車両に残る人/動物1(<u></u>

- 車両の仕様およびオプションの変更により、この取扱説明書 の内容の一部が車両と一致しない場合があります。
- 説明図は一部日本仕様と異なる点があります。
- ●この取扱説明書に関してのお問い合わせは下記までお願い致します。

ポルシェ ジャパン株式会社 アフターセールス部

〒153-0064 東京都目黒区下目黒1-8-1 アルコタワー16F

(販売店で保管)	
VIN:車両識別ナンバー	
エンジンナンバー	
	書および整備手帳に記載されている車両の取扱い、 点検内容の説明を受け了承の上、車両およびツール ました。
販売店スタンプ	
—————————————————————————————————————	お客様の署名

車両受領証

無線装置の検査マーク

ヨーロッパ

ポルシェ社では、当社車両に装着されている無線装置が指令1999/5/ECおよび他の関連規約の基本要件に適合していることを承認します。

ブラジル

"Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário."







イスラエル

(Hebrew :Model name) שם הדגם

5Wk50137 / 28-4003-61004-3-00 / 7PP905865

SA1-366

שם היצרן וכתובתו (Hebrew : Manufacturer and address)
Continental AG

Continental AG Siemensstraße 12 93055 Regensburg

SA1-367

マレーシア

RAAU/25A/0409/S(09-0408)

シンガポール

Complies with IDA Standards DB01752

中国

CMIIT ID:2011DJ4971 CMIIT ID:2009DJ5053 CMIIT ID:2009DJ4899

台湾

CCAB10LP3800T1

日本



アラブ首長国連邦

TRA REGISTERED No:0016889 / 09, DEALER No:0014972/08

メキシコ

Radar de largo alcance, 77GHz, MARCA:BOSCH, MODELO:LRR3, COFETEL:(RCPBOLR09-0828)

モロッコ

AGREE PAR L'ANRT MAROC Numéro d'agrément :MR 5371 ANRT 2010

Date d'agrément :02 / 02 / 2010







KCC-CRM-KVZ-TSSRE4Db



